**LED屏采购**

**采 购 文 件**

采购编号：QBJ2024148

采 购 人：台州循环经济发展有限公司集聚区资产经营分公司（盖章）

联 系 人：沈先生

联系电话：13738548800

招标代理：台州市建设咨询有限公司（盖章）

联 系 人：王先生

联系电话：0576-88520051

日 期：2024年7月

**目 录**

[第一章 招标公告](#_Toc4350_WPSOffice_Level1) [3](#_Toc4350_WPSOffice_Level1)

[第二章 投标人须知 7](#_Toc25017_WPSOffice_Level1)

[第三章 招标需求 1](#_Toc13072_WPSOffice_Level1)5

[第四章 评标 2](#_Toc31173_WPSOffice_Level1)4

[第五章 合同格式 3](#_Toc27944_WPSOffice_Level1)1

[第六章 投标文件格式 4](#_Toc5481_WPSOffice_Level1)2

1. **招标公告**

## 台州市建设咨询有限公司受台州循环经济发展有限公司集聚区资产经营分公司委托，就LED屏采购进行公开招标，欢迎符合资格条件的国内投标人参加投标。

## 一、项目基本情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购内容 | 数量及单位 | 最高上限价（含税） | 供货期 | 备注 |
| 1 | LED显示屏 |  1批 | 40万元 | 签订合同后30日历天内完成安装、调试并验收合格 |  |

## 二、投标人的资格要求

（一）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供应商。

（二）本项目不接受联合体投标。

## 三、获取采购文件

（一）时间：项目发布之日起至开标截止时间

（二）方式：**网上下载-台州湾新区小额工程电子交易平台（http://www.tzwztb.com/)**

## 四、提交投标文件

（一）截止时间（开标时间）：2024年8月8日09点30分（北京时间）

（二）投标网址：台州湾新区小额工程电子交易平台（网址：http://www.tzwztb.com/）

**五、发布公告**

（一）公告网址：台州湾新区小额工程电子交易平台”（http://www.tzwztb.com）、浙江政府采购网（https://zfcg.czt.zj.gov.cn）

（二）公告期限：本公告期限自发布之日起五个工作日

## 六、注册报名

投标人需登录**台州湾新区小额工程电子交易平台（http://www.tzwztb.com/)**进行注册后报名。

**七、投标保证金**：

（一）投标保证金金额：8000元。

（二）投标保证金缴纳方式：现金转账、银行保函、保险机构保证保险保单、融资担保公司保函。

**（1）现金转账**

① 电汇或银行转账（请不要使用“支付宝”等第三方支付平台），通过“台州湾新区小额工程电子交易平台”取得相应的银行账号后支付，投标保证金收款账号根据不同工程（标段）由系统随机生成，此账号只在本工程（标段）中使用有效，请注意核对。

②投标人缴纳的投标保证金必须在投标截止时间前到达上述指定账户，否则导致投标无效等后果由投标人自行承担。另外须注意双休日银行柜台休息对公对公转账的影响。开标结束后，未中标投标单位及时返还；中标人的投标保证金由招标人暂时保管，待履约担保办理完毕并签订合同后，招标人返还中标人。

**（2）银行保函、保险机构保证保险保单、融资担保公司保函（以下合称“工程保函”）**

①工程保函的受益人：台州循环经济发展有限公司集聚区资产经营分公司（招标人名称）；

②工程保函的有效期为1年；

③递交方式：

**递交方式一（电子保函系统）：**

通过台州湾新区小额工程电子交易平台选择“电子保函”递交方式，并按系统流程进行操作、购买电子保函。

注：电子保单生效时间为投保第二天00:00,各投标人须在投标截止时间前一工作日下午16点之前申购电子保函；付款后请确认已收到出单提醒短信，或者在系统中查看保单状态为“已出单”。因未确认保函出单情况导致递交投标保证金失败的，所有后果由投标人自行承担。投标电子保函针对具体项目标段的要求“一标段一保函”，每个标段对应相应的订单号，汇款时备注订单号。

**递交方式二（非电子保函系统）：**

投标人须在投标截止时间前将工程保函纸质原件、基本账户证明材料扫描件、保费支付的银行回单一并按要求递交。

递交方式：现场递交。

（1）若是投标人的法定代表人递交工程保函的，应持法定代表人身份证明原件（格式见附件），否则工程保函不予签收。

（2）若是投标人委托代理人递交工程保函的，应持针对本工程的法定代表人授权委托书原件（格式见附件）及身份证原件，否则工程保函不予签收。

（3）递交工程保函时所要求提供的法定代表人授权委托书或法定代表人身份证明中的人员须与投标文件组成中提供的人员一致，若提供的不一致则以无效标处理。

提交地点：台州湾新区海虹街道一楼大厅

提交时间：投标截止日当天09：00 - 09：30

接收人：台州市建设咨询有限公司（代理机构）

接收人联系方式：0576-88520051

注：投标保函文件中必须包含投标企业的信息，包含但不仅限于投标企业名称、保证方式、保证金额、保函获得时间、保证项目名称、保函有效期限、保费标准、费用支付账户（基本账户）等。工程保函的保险（保证）责任必须包括本采购文件“第四章第六条”所列条款。

**（三）注意事项**

## ① 若采购文件允许联合体投标且投标人以联合体身份投标的，由联合体牵头人提交投标保证金；

## ② 现金转账账号根据不同工程（标段）由系统随机生成，此账号只在本工程（标段）中使用有效，请注意核对。账号漏填、混填或错填均视为未按时缴纳保证金。

## ③ 以现金转账形式提交的投标保证金应当从投标人基本账户转出，购买工程保函的费用应当从投标人基本账户支付；

## **④ 电**子保函或现金转账的缴款凭证，其扫描件（加盖公章）放进投标文件中。

## ⑤若有疑问，请咨询技术服务热线：0576-88865501

## ⑥ 以上未按要求提供或提供不清晰的，评标委员会可能做出不利于投标人的评审结果，由此造成的风险由投标人自行承担。

**（四）**购买工程电子保函截止时间：**投标截止时间前一工作日下午16点前。**

## 八、联系方式

**（一）采购人（受理采购文件相关质疑及答复）**

名 称：台州循环经济发展有限公司集聚区资产经营分公司

地 址：台州市台州湾新区甲南大道东段9号

联系人： 沈先生

联系电话：13738548800

**（二）采购组织机构**

名 称：台州市建设咨询有限公司

地 址：浙江省台州市市府大道507号台州国际商务广场1幢（北门）11楼

项目联系人：王先生

联系电话：15157693555

受理联系人：徐先生

联系电话：0576-88520051

**（三）同级采购监管机构**

名 称：台州湾新区行政审批与投资服务局

地 址：台州市甲南大道东段9号

联系人：徐先生

联系电话：0576-88538849

**（四）台州湾新区小额工程电子交易平台**

联系人：蔡先生、王女士

联系电话：13454667697、13757680207

台州循环经济发展有限公司集聚区资产经营分公司

台州市建设咨询有限公司

 2024年7月

1. **投标人须知**

一、**前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序 号** | **事 项** | **本项目的特别规定** |
| 1 | 是否允许联合体 | 否 |
| 2 | 是否允许分包 | 否 |
| 3 | 答疑会或现场踏勘 | 自行前往  |
| 4 | 投标文件的制作和投标 | 1、投标人无需到开标现场，电子投标文件上传至台州湾新区小额工程电子交易平台。如遇有问题的请联系蔡先生，13454667697；王女士，13757680207。2、电子投标文件上传步骤：1) 台州湾新区小额工程电子交易平台（网址：http://www.tzwztb.com/）；2) 投标人应提前办好ca锁（办理网址：http://www.tseal.cn/tcloud/common.xhtml?projId=295），绑定平台账户。3)缴纳保证金（或购买电子保函）后，点击“电子投标文件制作工具”，进入制作页面，签章并加密上传电子投标文件。 |
| 5 | 投标与开标注意事项 | 1.本项目实行电子投标，投标人自行承担投标一切费用。2.标前准备：投标人在开标前确保成为台州湾新区小额工程电子交易平台正式注册用户，并完成CA数字证书办理（办理流程详见平台官网附件：CA签章申领操作流程）。因未注册入库、未办理CA数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由投标人自行承担。 |
| 6 | 信用信息查询渠道 | 信用中国（网址：<http://www.creditchina.gov.cn>）中国政府采购网（网址：http://www.ccgp.gov.cn） |
| 7 | 质疑渠道 | 以书面形式向采购人、采购代理机构递交质疑函。 |
| 8 | 实质性条款 | 带“▲”的条款是实质性条款，投标文件须作出实质性响应，否则作无效投标处理。 |
| 9 | 主要性能参数 | 带“★”的条款是主要性能参数。 |
| 10 | 书面形式 | 包括电子邮件、信函、传真。 |
| 11 | 解释权 | 本采购文件解释权属于采购人和采购组织机构。 |
| 12 | 投标报价及费用 | 本项目投标应以人民币报价；不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用。本项目的招标代理费为**7000元**由中标人支付。中标人在领取中标通知书前交纳招标代理费，请各投标单位报价时综合考虑。 |
| 13 | 履约保证金 | 履约保证金的收取及退还:中标人在合同签订前向招标人缴纳**中标价的2%**作为履约保证金。采用现金形式的，在合同到期且所有项目内容经验收合格后30个工作日内退还。采用保函形式的，在合同到期且所有项目内容经验收合格后自动失效。 |

**二、说 明**

**（一）总则**

本采购文件依据台州循环经济发展有限公司集聚区资产经营分公司相关规章及有关法律、法规、规章编制。

投标人应仔细阅读本项目招标公告及采购文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为采购文件的组成部分），按照采购文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则由此引起的一切后果应由投标人承担。

**（二）适用范围**

本采购文件适用于本次项目的招标、投标、评标、定标、验收、合同履约、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

本采购文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

**（三）当事人**

### 1.采购组织机构：是指采购人委托组织招标的采购代理机构；

2.采购人：是指依法进行招标的国家机关、事业单位、团体组织和企业；

3.投标人：是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人；

4.中标人：是指经评标委员会评审确定的对采购文件作出实质性响应，经采购人按照规定在评标委员会推荐的中标候选人中确定的或受采购人委托直接确认的，与采购人签订合同资格的投标人；

5.联合体：两个或两个以上法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个投标人的身份共同投标。

**（四）以联合体形式投标的，应符合以下规定**

本项目不接受联合体投标。

**（五）语言文字以及度量衡单位**

1.投标文件以及投标人与台州市建设咨询有限公司就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写，除签字、盖章、专用名称等特殊情形外。投标资料提供外文证书或者外国语视听资料的，应当附有中文译本，由翻译机构盖章或者翻译人员签名。

2.所有计量均采用中国法定的计量单位。

3.所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

**（六）现场踏勘**

1.本项目不组织现场踏勘。

2.投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

3.采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对采购文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

**（七）特别说明**

1.投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本投标投标人所拥有且所提供的资料都是真实有效的。投标人投标所使用的采购项目实施人员必须为本投标人员工。

2.本采购文件中关于电子招投标的内容、流程，如与台州湾新区小额工程电子交易平台系统中最新的内容、操作不一致的，以台州湾新区小额工程电子交易平台系统中的要求为准。

**三、采购文件**

（一）采购文件由采购文件目录所列内容组成。

（二）投标人在规定的时间内未对采购文件提出疑问、质疑或要求澄清的，将视其为无异议。

（三）对采购文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

（四）采购组织机构对采购文件进行必要的澄清更正的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，于投标截止时间的15日前在浙江省政府采购网及台州湾新区小额工程电子交易平台上以更正公告的形式通知各潜在的投标人；不足15日的，采购组织机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

**四、投标文件**

**（一）投标文件的编制**

投标人获取采购文件后，按照采购组织机构的要求提供：资信技术标和商务标。【特别提示：如在投标时有要求提供资料原件的，将原件扫描放入投标文件】若参与多标项投标的，则按每个标项分别独立编制投标文件。

**▲1、资信技术标组成**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **(1)** | **投标声明书；** | **格式见附件** |
| **(2)** | **法定代表人身份证明或授权委托书；** | **格式见附件** |
| **(3)** | **法人或者其他组织的营业执照等证明文件或自然人的身份证明；** | **/** |
| **(4)** | **具有依法缴纳税收和社会保障资金证明的承诺函；** | **格式见附件** |
| **(5)** | **具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函；** | **格式见附件** |
| **(6)** | **投标人基本情况表；** | **格式见附件** |
| **（7）** | **证书一览表；** | **格式见附件** |
| **（8）** | **拟投入本项目人员一览表；** | **格式见附件** |
| **（9）** | **类似项目实施情况一览表；** | **格式见附件** |
| **(10)** | **技术响应表；** | **格式见附件** |
| **(11)** | **其他内容根据评标办法自拟；** | **/** |
| **(12)** | **投标人认为需要提供的其他文件和资料（如有）。** | **/** |

**▲2、商务标组成**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **(1)** | **开标一览表；** | **格式见附件** |
| **(2)** | **报价明细表；** | **格式见附件** |
| **(3)** | **投标人认为需要提供的其他文件和资料（如有）。** | **/** |
| **1.相关报价单需打印或用不退色的墨水填写， 开标一览表不得涂改和增删，如有错漏必须修改，修改处须由同一签署人签字或盖章。由于字迹模糊或表达不清引起的后果由投标人负责。****2.报价文件格式应按采购文件中相关附表格式填写。** |

**注：以上内容均需在台州湾新区小额工程电子交易平台投标工具（在线网页版）中对应处自行上传后生成，添加的内容须为清晰的电子文档，同时加盖公司电子公章。**

**（二）投标报价**

1.投标人应按照招标需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“投标函”规定的格式报出总价。投标总价中不得包含采购文件要求以外的内容，否则，在评标时不予核减。

2.投标报价应包括招标内容及要求的全部费用，包括但不限于员工工资、员工福利、员工服装和政府、法律法规规定的各类保险、福利、其他用工费用、材料、设备、配件、备件、损耗、包装、运输、维修、税费、招标代理费、利润以及完成合同条件所需的全部费用。各投标人应根据招标人提供的相关技术资料及要求，以及本项目实际情况和自身的综合实力，竞报投标报价。

3.投标报价不得为选择性报价和附有条件的报价。

**（三）投标文件的有效期**

1.投标文件有效期为投标截止日起90天。

2.在特殊情况下，采购人可与投标人协商延长投标文件的有效期。

3.中标人的投标文件自开标之日起至合同履行完毕均应保持有效。

**（四）投标文件的签署**

1.投标文件需由法定代表人或经其正式授权的代表签字或盖章。授权代表须出具书面授权证明，其《法定代表人授权书》应附在投标文件中。

2.投标文件中所有的插字、涂改和增删，必须由法定代表人或经其正式授权的代表在旁边签字或盖章才有效。

3.投标文件中要求加盖公章处，可使用有效安全的电子签章替代。

**（五）投标文件的递交要求**

按照前附表要求提交，如采购组织机构延长截止时间和开标时间，采购组织机构和投标人的权利和义务将受到新的截止时间和开标时间的约束。

**五、开标**

**（一）开标**

投标人代表一律不参加现场开标，通过在线直播参与监督开标过程。直播网络地址：<http://www.tzwztb.com/live/> 。

**（二） 开标程序：**

1.开标由采购代理机构工作人员主持。

2.投标人可进行在线沟通。

3.采购人依法对资信技术标进行资格审查，评标委员会对资信技术标进行评审。

4.资信技术标评审完成后，主持人宣告资格标评审无效投标人名称及理由，公布经资格标评审符合采购需求的投标人名单。

5.开启各投标人商务标。

6.当场制作并打印开标记录表，由记录人、监督人当场签字确认。唱标结束后，由评标委员会对报价的合理性、准确性等进行审查核实。

7.评标结束后，主持人公布投标人总得分以及推荐中标候选人排序名单。

8.开标会议结束。

9.其他注意事项：

1）开标当日，投标人不必抵达开标现场，通过台州湾新区小额工程电子交易平台不见面开标大厅参加开标会议，并根据需要使用开标系统与现场采购人进行互动交流、澄清、质疑等活动。未能在开标会议区内全程参与交互的，视为放弃交互和放弃对开评标全过程提疑的权利。

2）因投标人网络与电源不稳定、未按操作手册要求配置软硬件等自身原因，导致投标文件未在规定时间内上传，视为投标人放弃投标；因采购人原因或网上招投标平台发生故障等，导致无法按时完成投标文件解密或开、评标工作无法进行的，可根据实际情况相应延迟解密时间或调整开、评标时间。

3)开评标全过程中，各投标人参与远程交互的授权委托人或法人代表应始终为同一个人，中途不得更换，在唱标、提疑、传送文件等特殊情况下需要交互时，投标人一端参与交互的人员将均被视为是投标人的授权委托人或法人代表，投标人不得以不承认交互人员的资格或身份等为借口抵赖推脱，投标人自行承担随意更换人员所导致的一切后果。

**重要事项说明：**

（1）开标项目的时间均以国家授时中心发布的时间为准。

（2）若投标人已申请多把CA锁，请注意使用差别。因ca锁使用错误引发的问题，由投标人自己负责。

（3）如有疑问，请咨询平台技术服务电话：蔡先生，13454667697；王女士，13757680207。QQ “台州湾新区小额工程交易平台交流”（群号：435057190），进行业务咨询。此群也作为不见面开标的备用远程交互群。

**（三） 异常情况处理：**

采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购组织机构可中止电子交易活动：

1.电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

2.电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

3.电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

4.病毒发作导致不能进行正常操作的；

5.其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

出现前款规定情形，不影响采购公平、公正性的，采购组织机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动。

**（四）开标异议**

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购组织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，开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

**（五）**投标人不足三家，不得开标。

**五、评标（详见第四章）**

**六、定标**

**（一）发布中标结果公示**

评标委员会推荐总得分从高到低排名第一的为中标候选人，若出现总得分相同的，按资信技术得分由高到低顺序排列；总得分且资信技术得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；如果均相同，则由采购人代表抽签决定。如有效标不足三家使得投标明显缺乏竞争时，评标委员会可以否决全部报价，经评审后有效标不足三家但并非均高于上限价，评标委员会认为有效报价仍具有竞争性的，开标继续有效。

采购组织机构自中标候选人确定之日起3个工作日内，在浙江省政府采购网和台州湾新区小额工程电子交易平台公告中标结果，中标结果公示期为3日。

**（二）确定中标人**

本项目确定一名中标人，公示期满后，采购人应确定本项目中标候选人为本项目中标人。

**（三）发放中标通知书**

采购人应当确定中标候选人为中标人。如涉及其他投标人资格无效的，评标结果不作调整。

中标候选人放弃中标，或者因不可抗力提出不能履行合同，或者因违反规定造成其资格无效的，本次招标失败，重新组织招标。如涉及其他投标人资格无效的，评标结果不作调整。

中标人确定后，采购人应当向中标人发出《中标通知书》。

《中标通知书》对采购人和中标人具有法律约束力。《中标通知书》发出后，如中标人因违反法律法规规定而中标无效的，应承担相应的法律责任，本次招标失败，应重新组织招标。

**七、合同签订**

**（一）签订合同**

1.采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照采购文件和中标人投标文件内容要求，与中标人签订合同。所签订的合同不得对采购文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

2.采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

3.中标人无故拖延、拒签合同的，将取消中标资格。

4.中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以重新开展采购活动。

5.询问或者质疑事项可能影响中标结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

**（二）履约保证金**

1.中标人应在签订合同前向采购人提交履约保证金，未提交履约保证金的，不授予合同。履约保证金的收取及退还详见投标人须知前附表。

2.签订合同后，如中标人不按双方合同约定履约，则没收其全部履约保证金，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

**八、询问、质疑与投诉**

**（一）询问**

投标人对招标活动事项（采购文件、采购过程和中标结果）有疑问的，可以向采购人或采购组织机构提出询问，采购人或采购组织机构将及时作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。询问可以口头方式提出，也可以书面方式提出。联系方式见第一章“招标公告”中“采购人、采购组织机构的名称、地址和联系方式”。

**（二）质疑**

1.报名本项目的投标人认为采购文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，通过书面形式一次性向采购人或采购组织机构提出质疑：

（1）投标人认为采购文件的内容损害其权益的，应当在各采购程序环节结束之日起10日内提出质疑；

（2）投标人对中标结果提出质疑的，应当在中标结果公告期限届满之日起7个工作日内提出质疑。

2.采购人或采购组织机构在收到投标人的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式回复质疑投标人和其他有关投标人，但答复内容不涉及商业秘密。

3.投标人质疑应当有明确的请求和必要的证明材料，包括但不限于权益受损害的情况说明及受损害的原因、证据内容等，并对质疑内容的真实性承担责任，捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料不能作为质疑、投诉的证明材料）。

**（三）投诉**

投标人对采购人或采购组织机构的质疑答复不满意或在规定时间内未得到答复的，可以在答复期满后15个工作日内，向同级监督管理机构投诉。

1. **招标需求**

**招标人**：台州循环经济发展有限公司集聚区资产经营分公司

**一、本项目概况**

LED显示屏建设，主要内容：LED屏幕及配套设备。具体包括：设备供货、系统设计、安装调试、系统集成、部署实施、运行维护、项目验收以及技术培训，主要货物不少于三年7\*24小时原厂免费设备保修和售后现场技术服务等。

1. **采购设备清单及技术参数要求**
2. **采购设备清单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **单位** | **数量** |
| **室内LED屏** |
| 1 | LED显示屏 | 平方米 | 30.72 |
| 2 | LED室内工程支架 | 平方米 | 30.72 |
| 3 | LED二合一播控处理器 | 台 | 1 |
| 4 | HDMI铜线视频线 | 套 | 1 |
| 5 | LED配电柜 | 台 | 1 |
| 6 | LED工作站 | 台 | 1 |
| 7 | 显示屏内部线材 | 项 | 1 |
| 8 | 集成费 | 项 | 1 |
| **室外LED屏** |
| **一、南门** |
| 1 | LED显示屏 | 平方 | 10.035 |
| 2 | 接收卡 | 张 | 14 |
| 3 | 异步播放盒 | 台 | 1 |
| 4 | 控制终端 | 台 | 1 |
| 5 | 无线路由器 | 台 | 1 |
| 6 | 框架结构 | 平方 | 10.035 |
| 7 | 基础 | 套 | 1 |
| 8 | 立柱 | 套 | 1 |
| 9 | LED开关电源 | 台 | 49 |
| 10 | 配电箱 | 台 | 1 |
| **二、北门** |
| 11 | LED显示屏 | 平方 | 10.035 |
| 12 | 接收卡 | 张 | 14 |
| 13 | 异步播放盒 | 台 | 1 |
| 14 | 控制终端 | 台 | 1 |
| 15 | 无线路由器 | 台 | 1 |
| 16 | 框架结构 | 平方 | 10.035 |
| 17 | 基础 | 套 | 1 |
| 18 | 立柱 | 套 | 1 |
| 19 | LED开关电源 | 台 | 49 |
| 20 | 配电箱 | 台 | 1 |
| **三、系统集成** |
| 21 | 系统集成费 | 项 | 1 |

**2、技术参数要求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **技术规格** |
| **室内LED屏** |
| 1 | LED显示屏 | 室内小间距全彩LED 像素结构：1R1G1B 封装方式：SMD ；像素间距：2.5mm 像素密度：160000点/㎡ ；维护方式：完全前维护； 模组尺寸：320 × 160mm ；模组分辨率：128 × 64 ；封装品牌：国产铜线；白平衡亮度：500 cd/㎡；色温：3000-10000 K可调；可视角：160°(H)/160°(V)；对比度：3000：1；色度均匀性：± 0.003Cx，Cy之内亮度均匀性：≥ 97％ 驱动方式：恒流驱动换帧频率：60 Hz包装尺寸：673 (W) mm × 453 (H) mm × 390 (D) mmLED制造商应具有较强的实验室检测能力，具备抗扰度GB/T 17618-2015 4.2.1和抗盐雾GB/T 2423.17-2008 6标准的测试能力。（提供国家认可的中心实验室认证证书扫描件及体现检测范围内容项）产品需提供中国环保产品（II型）认证证书、中国环境标志产品认证证书、CCC认证证书需LED、LED处理器和配电柜同一品牌； |
| 2 | LED室内工程支架 | 支持现场扩容;厚度：箱体屏幕支架 150mm，模组支架屏幕 126.5mm弧度：0°LOGO：无颜色：黑色材料：SPCC 高强度钢板表面处理：静电喷塑  |
| 3 | LED二合一播控处理器 | 采用2U全宽机架式设计，前面板具备全彩液晶非触摸屏，分辨率480x272;支持5路视频信号输入（1路HDMI 2.0和4路DVI），24路网口带载输出，带载高达1560万像素;支持5路视频信号输出（1路HDMI 2.0和4路DVI），可用于自拼接环通，可实现超大屏幕自拼接同步显示（最大支持8级自拼接），采用帧同步技术，保证所有输出口的图像完全同步，画面完整，播放流畅，无卡顿丢帧情况，无撕裂和拼缝现象;支持3D同步，支持输出3D画面，支持处理3D信号;支持视频信号输入全屏缩放及自定义缩放;支持多窗口显示：信源窗口\*6、图片窗口\*2、滚动文字窗口\*1、底图窗口\*1；支持对视频信号任意切换，裁剪，拼接，缩放;支持1路虚拟条屏内容显示，支持颜色、字体、文字大小、滚动速度的设置，支持图片和时钟添加;发送卡带载1560万像素 （提供首页具有CNAS和CMA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章）输入接口:HDMI 2.0 IN 1个、DVI IN 4个、Android IN1个、USB 2个、GenLock 1个、ETHERNET 1个、DEBUG 1个 输出接口:HDMI OUT 3个、DVI OUT 4个、网口 OUT 24个、3D OUT 1个、AUDIO OUT1个、GenLock 1个（提供首页具有CNAS和CMA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章）内置一路HDMI安卓输入 1路HDMI 最大支持分辨率：4096\*2160@60Hz 最小支持分辨率：600\*600@30Hz 可自定义分辨率：极限宽度：8192，极限高度：4320 4路DVI 最大支持分辨率：1920\*1200@60Hz 最小支持分辨率：600\*600@30Hz 可自定义分辨率：极限宽度：3840，极限高度：2160 （提供首页具有CNAS和CMA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章）★可通过客户端、遥控器同时控制多台发送卡设备参数的调节。（提供首页具有CNAS和CMA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章）支持添加图片、动画、音频、视频、文本、网页像材进行信息发布。最大可8张发送卡级联通过自拼接可实现屏幕的拼接同步显示。（提供首页具有CNAS和CMA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章）支持双模式遥控器扩展，支持红外和射频遥控器操作控制屏幕显示遥控UI菜单 ;支持对屏幕进行逐点校正配置有效消除色差，有效提高显示屏的画质;支持常规、文稿、广告、视讯、影院、安防等显示模式切换;支持多媒体视频、图片、网页、office文件等内容调用和管理;支持播放内容的定时播放和定时切换;支持通过U盘即插即播或拷贝播放;支持查看设备运行状态、设备内存、CPU使用率、设备运行温度和网口使用率等参数;支持通过RS485接口进行中控及物联网设备对接;支持通过控制网口，通过网络SDK、ISAPI、OTAP等协议进行控制指令对接和设备管理;支持通过控制网口链接多功能卡，实现环境温度检测、环境湿度检测、人体温度传感配合屏幕控制等功能;视频输入接口：HDMI2.0\*1+DVI\*4视频输入分辨率（HDMI）：总分辨率不超过885W@60，可自定义分辨率，最大支持分辨率：4096\*2160@60Hz，最小支持分辨率：320\*180@60Hz视频输入极限宽度（HDMI）：320~8192视频输入极限高度（HDMI）：180~4320视频输入分辨率（DVI）：总分辨率不超过260W@60，可自定义分辨率，最大支持分辨率：2048\*1269@60Hz，最小支持分辨率：320\*180@60HzLED带载输出接口：千兆网口\*24LED带载输出分辨率：单网口带载65W，最大带载1560万像素，可自定义分辨率音频输入接口：HDMI内嵌\*1+安卓内置\*1 音频输出接口：HDMI环通输出内嵌\*1 +LINE OUT 3.5mm\*1+HDMI 安卓环出\*1 蓝牙：蓝牙4.0， WIFI：支持2.4GHz，5GHz ，系统：Android 8.1， 内存：2GB， 存储：16GB 其他接口：HDMI2.0\*1+HDMI 2.0安卓\*1+DVI\*4（视频环通输出）、HDMI1.4\*1（视频预监输出）、10M/100M/1000M自适应以太网口\*1（管理使用）、SYNC 3D接口\*1、Genlock IN\*1、Genlock OUT\*1、串口\*1、USB 2.0\*2 需LED、LED处理器和配电柜同一品牌； |
| 4 | HDMI铜线视频线 | 端子镀金，耐氧化，阻抗小，信号传输更稳定。端子内部特殊设计，增强端子和线缆连接强度。环保加厚外被，耐磨不易破裂，经久耐用。支持HDMI 1080P60Hz型号稳定传输。即插即用，无需驱动程序。线缆类型（音视频线）：铜缆视频版本：HDMI 1.3支持最大分辨率：1080P 60Hz接口类型：HDMI  |
| 5 | LED配电柜 | 30KW LED显示屏PLC智能配电柜;输入电压：380V，三相五线， 输出电压：220V， 额定功率：30KW， 输出回路：9个单相回路（AC220V） 每路输出最大带载功率：≤3.33KW配电柜额定功率≥30KW，具备9个单相回路；配电柜壳体采用折弯焊接加固； 钣金厚度 1.2mm， 表面喷塑； 外壳无划痕，结构稳固； （提供首页具有CNAS和CMA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章）配电柜输入保护： 塑壳断路器保护， 输出保护： 微型断路器保护， 两级均有断路器保护措施；（提供首页具有CNAS和CMA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章）配电柜一次回路电缆符合标准 GB/T19666-2019 、JB/T8734.2-2016标准，一次回路铜电缆线规格： ZC-BVR2.5、6mm²；（提供首页具有CNAS和CMA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章）配电柜接线端子连接方式： 紫铜端子压接； 线径余量： 较标称值余量 20%；（提供首页具有CNAS和CMA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章）配电柜控制器采用欧姆龙 PLC；网络通讯端口： TCP/IP 网络；串口通讯端口： RS232；软件支持： PC 软件、 C/S B/S 及手机 APP 软件进行远程控制； 串口（中控） 、 网络可同时进行控制； （提供首页具有CNAS和CMA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章）需LED、LED处理器和配电柜同一品牌； |
| 6 | LED工作站 | 技术路线：IntelCPU：i5-12400(6核/2.5GHz)内存：8GB硬盘：256G SSD+1T HDD显示器：23.8英寸显卡：2G独显操作系统：Windows10 IoT版（含授权）软件包含播控和门户、远程控制功能一、播控和门户：播控和门户应用提供播控主机的管理、播控大屏管理、内容管理、播控大屏控制等功能。1、播控主机管理支持添加、删除、编辑、同步的操作，可以更新播控主机文件、控制播控主机开机、关机、重启等操作；2、播控大屏管理：支持单机播控大屏、多主机播控大屏、会议平板的配置，设置音频输出、LED控制组关联、关联配电柜；3、播控大屏控制：支持添加、修改、删除图层、重新下发图层、锁定图层等操作，可以设置画布布局模板、添加/删除窗口、设置窗口对齐方式、窗口层级等。支持窗口窗口内容的属性；支持设置图层播放预案、设置播放时间轴等功能。二、远程控制：远程控制应用可以将播控大屏的画面同步到网页端/PC客户端/平板端，实现播控大屏画面回显，并且可以远程控制播控大屏上的内容，实现反向控制。系统具备C/S和B/S架构，支持通过浏览器对系统进行设备统一管理，支持同时管理不同分辨率、不同类型的显示屏系统、中央控制系统、拼控系统；实现对显示屏、拼控设备、播控主机、KVM坐席、PC主机、中控主机、LED控制卡、PLC配电柜的统一管控；（提供首页具有CNAS、CMA、ilac-MRA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章）系统支持网页、客户端、APP（安卓、鸿蒙、IOS、windows）三端数据实时同步；WEB端、平板端、客户端均可以所见即所得的查看在线场景、离线场景的画面布局、场景的实时画面，以及信号的实时画面；（提供首页具有CNAS、CMA、ilac-MRA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章）★支持远程操控播控主机，进行大屏内容的控制，可远程操控大屏正在播放的可视化、AR、VR、第三方业务系统等；在远程操控中，如果有多个桌面，可以切换桌面，可以设置抓屏区域的分辨率，包含远程分辨率、本机分辨率、704×576、1280×720、1920×1080、3840×2160等；可以设置编码分辨率，包含704×576、1280×720、1920×1080、3840×2160等；可以触发系统快捷键，包含Win、Win+D、任务管理器，重启程序等。可以选择桌面，也可以直接控制播控主机显示桌面；支持同步平台配置的窗口快捷键，可从客户端/APP操作窗口快捷键，实现大屏内容的快速切换。（提供首页具有CNAS、CMA、ilac-MRA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章）★支持将网页、程序包、图片、视频、PPT、Word、Excel、PDF、文本等内容窗口，以及监控信号、抓屏信号、坐席信号等实时视频信号，拖动到播控图层中进行设置，可设置多种类型窗口的拼接布局，每种类型窗口可添加多个文件，可设置内容文件播放时长、内容播放顺序等；（提供首页具有CNAS、CMA、ilac-MRA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章）★支持远程控制大屏中的内容，并且大屏中显示的画面和平台、平板端显示的画面一致，可通过平台、平板端操作大屏中投放的内容，实时同步显示，也可一键切换播控主机显示桌面，或者显示程序。（提供首页具有CNAS、CMA、ilac-MRA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章）支持查看播控屏（播控单屏和播控多屏）的分辨率，播控主机名称、桌面、在离线情况、内存使用情况，内存所在资源大小等信息。（提供首页具有CNAS、CMA、ilac-MRA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章） |
| 7 | 显示屏内部线材 | 显示屏内部网线、电源线、排线 |
| 8 | 集成费 | 显示屏的安装与调试费 |
| **室外LED屏** |
| 1 | LED显示屏 | 像素封装 SMD 像素构成 1R1G1B 像素间距（mm） 4 像素密度（点/m2 ） 62500 模组尺寸（mm） 320mm(W)\*160mm（H）\*17.6mm（T） 模组分辨率（W×H） 80×40 驱动方式 1/10 扫描，恒流驱动 模组重量 0.45kg±0.02 kg 防护等级 正面 IP65 亮度（cd/m2） ≥4500cd/㎡ 亮度均匀性 ≥97% 色温 3500-9300K 视角（°） 水平 120，垂直 120 最佳视距（m） ≥4 模组间隙（mm） ＜0.4 盲点率 小于万分之一 最大功耗（W/m2） 750 平均功耗（W/m2） 250 灰度等级 12-16bits 显示颜色 16777216 种 换帧频率（帧/秒） ≥60 刷新频率（Hz） ≥3840 亮度调节 256 级手动/自动 工作温度范围（℃） -20 至 50 工作湿度范围（RH） 10 - 90% 显示屏具备20条以上可选择的γ校正曲线，用户可根据要求自行调整（提供首页具有CNAS、CMA、ilac-MRA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章）显示屏整屏平整度≤0.2mm，模组间拼缝≤0.2mm（提供首页具有CNAS、CMA、ilac-MRA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章）100%亮度,灰度等级为≥16bit；70%亮度,灰度等级为≥14bit；50%亮度,灰度等级为≥13bit；20%亮度,灰度等级为12bit；（提供首页具有CNAS、CMA、ilac-MRA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章）显示屏发光点中心距偏差＜1%，之内（提供首页具有CNAS、CMA、ilac-MRA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章）显示屏垂直视角上下≥160°；水平左右≥160°， 亮度均匀性≥98%，色度均匀性±0.003Cx,Cy 之内（提供首页具有CNAS、CMA、ilac-MRA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章）LED显示屏工作状态下最大噪音值，产品前、后、左、右噪声与 环境背景噪声相差均不超过2.0dB(A)。 (环境背景噪声为27.5 dB(A))（提供首页具有CNAS、CMA、ilac-MRA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章）★具有电源过流、短路、过压、欠压、断电保护功能，分布上电措施；阻燃系统具有烟雾报警和温升报警功能；具有动态扫描方式LED显示屏驱动电路保护功能（提供首页具有CNAS、CMA、ilac-MRA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章）★支持电源PFC功能，支持主动式PFC功能，电源功率因数≥0.95（满载）（提供首页具有CNAS、CMA、ilac-MRA标识的第三方检测报告扫描件并加盖厂家公章）★显示屏厂家具有产品及平台开发体系CMMI5证书和中国软件行业信用AAA级证书（提供证书扫描件加盖原厂公章）★显示屏厂家在产品质量管理、设计、制造、风险控制等方面均处于行业较先进水平，具备CCC现场检测实验室资质（提供证书扫描件加盖原厂公章） |
| 2 | 接收卡 | 集成12个标准HUB75接口，免接HUB板采用千兆网口通信，可以连接PC支持亮色度逐点校正支持接收卡预存画面设置。支持温度、电压、网线通讯和视频源信号状态检测。支持 5Pin 液晶模块 |
| 3 | 异步播放盒 | 功能特性支持8核处理器，主频1.5GHz支持1080P的视频硬解码，支持H.265 4K高清视频硬解码播放支持U盘节目导入播放支持HDMI输入及全屏自适应播放，支持HDMI Loop支持同步异步双模式，应用场景灵活支持音频输出支持2GB运行内存，板载32GB内部存储空间，用户可用28GB支持130万像素点带载能力，最宽4096像素，最高1920像素支持PC直连，局域网，移动终端节目发布和显示屏控制支持WiFi AP连接支持集群远程发布于显示屏控制支持多屏播放同步机制 |
| 4 | 控制终端 | 11.5寸、8+256，WIFI |
| 5 | 无线路由器 | WIFI6 |
| 6 | 框架结构 | 一体式箱体 |
| 7 | 基础 | 底部预埋结构为钢筋地笼结构+混泥土 |
| 8 | 立柱 | 双立柱+法兰 |
| 9 | LED开关电源 | 总输出功率（W）200 输入电压范围（Vac）200—240 输出电压（Vdc）+5.0 输出电流范围（A）0-40.0 稳压精度±2% 纹波及噪音（mVp-p） ≤150  |
| 10 | 配电箱 | 20kw |

注：本项目为交钥匙工程，采购清单除上述内容外，还包括完成项目所必需的辅材、大屏包边及集成实施等。

**三、商务要求**

**1、供货期**

▲签订合同后**30日历天**内，中标人将设备、材料全部运抵采购人工地现场，完成安装、调试并验收合格，交付采购人使用。

投标人针对本项目的供货期要求，制定工作时间进度表、工作程序和步骤、管理和协调方法，并阐述关键步骤的思路和要点等。

**2、质保期**

▲本次采购质保期**不少于3年**。质保期自验收合格之日起计算。质保期内设备质量出现问题，中标人负责包修、包退、包换。免费维护服务期内，投标人应免费提供维护、技术支持及软件升级等售后服务，包括对各种故障及对各种突发事件采取应急措施等。

**3、售后服务**

中标人承诺提供7×24小时的技术服务支持，质保期间设备出现问题影响使用的，中标人应在承诺时间内到达现场，进行修理、更换或退货，由此产生的费用由中标人承担。如需更换设备或送修的，中标人必须在48小时内解决，且中标人应提供同样规格、质量的备机（备品备件）供采购人使用。

**4、技术培训**

中标人需制定相关培训计划，在所有设备安装完成后负责对采购人进行不少于2个工作日的日常使用方面的培训，确保系统能够正常、有效地使用。

**5、验收标准**

验收内容包括货物的型号、规格、数量、外观质量、性能功能等是否符合规定，包装是否完好，安装调试是否合格，用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等是否齐全。所提供货物是否符合设备本身的规格、技术条件、相关国家标准、招标文件的各项要求以及中标人承诺的其它指标。

▲**6、付款方式**

所有采购品目安装到位经验收合格后15个工作日内支付至合同总额95%，剩余5%作为质量保证金，在质保期结束后15个工作日内付清。

1. **评标**

**一、评标原则**

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

（二）任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员应不带任何倾向性和启发性，不得向外界透露任何与评标有关的内容，不得私下与投标人接触。

**二、评标方法**

投标文件满足采购文件全部实质性要求，且评标委员会按照评审因素确定中标候选人。

**三、评标委员会**

（一）本项目评标委员会由采购人代表和评审专家组成。

（二）评标委员会成员与参与投标的投标人有下列情形之一的，应当回避：

1.参加采购活动前3年内与投标人存在劳动关系；

2.参加采购活动前3年内担任投标人的董事、监事；

3.参加采购活动前3年内是投标人的控股股东或者实际控制人；

4.与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

5.与投标人有其他可能影响采购活动公平、公正进行的关系；

6.法律法规规定的其他情形。

（三）评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

1.审查、评价投标文件是否符合采购文件的商务、技术等实质性要求；

2.要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

3.对投标文件进行比较和评价；

4.确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

5.向采购人、采购组织机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

6.法律法规规定的其他职责。

**四、无效标情形**

（一）在资格标中出现投标报价的，或者商务标中报价的服务跟资格标中的投标服务出现重大偏差的；

（二）不具备采购文件中规定的资格要求的；

（三）投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

（四）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，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，投标人在限定的时间内不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理；

（五）报价超过采购文件中规定的预算金额/最高限价或未填写投标报价的；

（六）投标参数未如实填写，完全复制粘贴招标参数的；

（七）投标文件存在虚假材料的；

（八）有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效，并移送采购监管部门：

1.不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

2.不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

3.不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

4.不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

5.不同投标人的投标文件相互混装。

（九）实质性要求（采购文件中打“▲”内容）不响应的；

（十）商务条款不响应的；

（十一）投标文件有效期不足的；

（十二）逾期或未按要求提交投标文件的；

（十三）两家或两家以上投标单位上传投标文件的ip地址（或工程清单锁地址）相同，视为串标行为，取消评标资格；

（十四）被拒绝的投标文件为无效；

（十五）投标人未按规定提交投标保证金的；

（十六）投标文件组成、格式不符合采购文件要求的；

（十七）其他不符合法律法规相关规定的。

**五、废标情形**

（一）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（二）评标委员会发现采购文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者采购文件内容违反国家有关强制性规定的；

（三）因重大变故，采购任务取消的；

（四）法律、法规和采购文件规定的其他导致评标结果无效的。

**六、投标人有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：**

（一）投标人在投标有效期内撤回投标文件的；

（二）未按规定提交履约保证金或履约保函的；

（三）投标人在投标过程中弄虚作假，提供虚假材料的；

（四）中标人无正当理由不与采购单位签订合同的；

（五）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人同意，将中标项目分包给他人的；

（六）有《关于印发<台州市工程建设投标保函管理规定>的通知》（台公管办〔2022〕2号）第十一条规定情形的；

（七）两家或两家以上投标单位上传投标文件的ip地址（或工程清单锁地址）相同，视为串标行为，取消评标资格，并没收投标保证金；

（八）其他严重扰乱招投标程序的。

**七、评标过程的监控**

本项目评标过程实行全程录音、录像监控，投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标被拒绝。

**八、评标程序**

**（一）资格审查**

投标文件解密后，采购人或评标委员会依法对投标人的资格进行审查，对审查发现无效的进行必要的询问，在台州湾新区小额工程电子交易平台公布无效投标的投标人名单、投标无效的原因。

|  |  |
| --- | --- |
| 投标人 | 在中华人民共和国境内注册的投标人，投标时提交有效的营业执照扫描件（以联合体形式投标时，联合体各方均须满足该条款）。 |
| 必须符合法律、行政法规规定的其他条件 | 1.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得同时参加本项目投标。2.为本项目提供项目管理、监理等服务的投标人，不得再参与本项目投标。3.投标（报价）文件相关承诺要求内容（以联合体形式投标时，联合体各方均须满足该条款）。 |
| 联合体投标 | 本项目不接受联合体投标。 |

**（二）符合性审查**

评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行**符合性**审查，以确定其是否满足采购文件的实质性要求，对审查发现无效的进行必要的询问，在台州湾新区小额工程电子交易平台公布无效投标的投标人名单、投标无效的原因。

|  |  |
| --- | --- |
| 投标文件 | 投标文件完整且编排有序，投标内容基本完整，无重大错漏，并按要求签署、盖章。 |
| 投标文件格式 | 按对应格式文件签署、盖章。 |
| 其他实质性条款 | 实质性条款必须满足采购文件要求。 |
| 串通投标 | 未出现本章“四、无效标情形（八）”的串通投标情形。 |
| 附加条件 | 投标文件未含有采购人不可接受的附加条件。 |
| 投标文件组成 | 符合第二章投标人须知“四、投标文件” |
| 投标保证金 | 符合第一章招标公告“七、投标保证金” |

**（三）商务技术及价格评审**

本项目评标方法为综合评分法，总计100分，评标按以下标准及要求进行。评标委员会成员按资信与技术文件的评分标准，在分值范围内各自打分。资信与技术文件分按照评标委员会成员的评分结果取平均值，为投标人的资信与技术文件得分（评委评分结果每项保留1位小数；平均值小数点后保留2位，第3位四舍五入）。评分标准如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **评审因素** | **分值** | **评 审 标 准** |
| **资****信****技****术****标****（70分）** | 资信情况 | 3 | 投标人具有质量管理体系认证、环境管理体系认证、信息安全管理体系认证，每个认证证书得1分，最高得3分；注：提供有效期内的证书扫描件，否则不得分。 |
| 类似案例 | 3 | 近三年（2021年1月1日）以来具有类似项目实施经验的每个得1分（以合同签订时间为准），最高得3分。注：提供相关合同扫描件，否则不得分。 |
| 产品技术指标 | 20 | 投标产品技术要求符合度：评审各投标人所投设备的技术响应与采购需求的符合性。有带“★”的技术负偏离每一项扣减2分，其他技术负偏离的每一项扣减1分，扣完为止。 |
| 实施方案 | 15 | 投标人组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性，具体如下：(1)系统集成情况：根据投标人提供的系统拓扑图、完工效果图等进行评审。系统集成完善的得4.1-5分，系统集成基本完善的得2.1-4分，系统集成欠佳的得0.1-2分。 (2)根据投标人提供的产品供货、验货、安装调试、系统测试、试运行、培训、验收方案等内容进行评审。方案完善的得4.1-5分，方案基本完善的得2.1-4分，方案欠佳的得0.1-2分。 (3）根据投标人针对本项目制定的工作时间进度表、工作程序和步骤、管理和协调方法、关键步骤的思路和要点等内容进行评审。进度控制、关键思路等完善的得4.1-5分，进度控制、关键思路等基本完善的得2.1-4分，进度控制、关键思路等欠佳的得0.1-2分。 |
| 拟派的项目负责人 | 5 | 根据投标人拟派本项目的项目负责人具备人社或工信部颁发的信息系统项目管理师、信息安全工程师、软件工程师（高级）、互联网技术（中级）、网络工程师（中级）得5分，缺一项扣2分，扣完为止。注：提供有效的证书扫描件及投标截止时间前近3个月内任意1个月的社保缴费证明，未提供或提供不全的不得分） |
| 拟派的项目组成员 | 5 | 根据投标人拟派本项目的项目组成员（除项目负责人外）具有人社或工信部颁发的信息系统项目管理师证书、弱电系统工程师（高级）、信息系统运维管理工程师（高级）、一级建造师（机电工程），每提供1个得1分，最高得4分。注：提供有效的证书扫描件及投标截止时间前近3个月内任意1个月的社保缴费证明，未提供或提供不全的不得分） |
| 质量保证方案及措施 | 5 | 投标人有明确的质量目标，质量保证措施，并具有详细可行的实施内容等进行评审。方案及措施完善的得4.1-5分，方案及措施基本完善的得2.1-4分，方案及措施欠佳的得0.1-2分。 |
| 售后服务 | 14 | （1）投标人提供的售后服务方案、售后服务承诺以及服务承诺落实的保障措施、售后服务的实现方式，质保期内外的后续技术支持和维护能力情况，备品备件提供情况等进行评审。方案、承诺等完善的得4.1-5分，方案、承诺等基本完善的得2.1-4分，方案、承诺等欠佳的得0.1-2分。（2）LED显示屏提供原厂质保服务每增加一年得2分（基础为三年），此项最高为4分。（3）投标人承诺在半小时内响应，接到采购人服务要求后1小时内到达现场提供故障维护服务，一般问题2小时内解决、恢复正常工作的得5分；投标人承诺在半小时内响应，接到采购人服务要求后4小时内到达现场提供故障维护服务，一般问题8小时内解决、恢复正常工作的得3分；投标人承诺在半小时内响应，接到采购人服务要求后8小时内到达现场提供故障维护服务，一般问题2天内解决、恢复正常工作的得1分；其他或未承诺的不得分。 |
| **商****务****标****（30分）** | 投标报价 | 30 | 1、评分范围：通过符合性审查的所有投标文件进入评分范围。2、评标基准价：进入评分范围的投标评标价的算术平均值为评标基准价（有效投标报价在 5 个以下时，全部进入计算；有效投标报价在 5 个及以上、8 个以下时，去除一个最高价和一个最低价；有效投标报价在 8 个及以上时，去除一个最高、次高价和一个最低、次低价）。3、根据投标文件的投标评标价与评标基准价对比，计算投标人的商务报价的得分值。即：a.投标评标价等于评标基准价时，得 30分；b.投标评标价每低于评标基准价 1 个百分点，扣 0.5 分；c.投标评标价每高于评标基准价 1 个百分点，扣 1.0 分；以上报价得分不足一个百分点时，使用直线插入法计算，保留小数 2 位。投标文件的商务标最低分为 0 分。 |

**（1）对于投标文件报价出现前后不一致的，除采购文件另有规定外，按照下列规定修正：**

**①“台州湾新区小额工程电子交易平台”上开启的内容与电子投标文件中内容不一致的，以电子投标文件的内容为准；**

**②投标文件中投标函内容与投标文件中相应内容不一致的，以投标函为准；**

**③大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准。**

**④单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以投标承诺书的总价为准，并修改单价；**

**⑤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。修正应当采用书面形式，并加盖公章或者由法定代表人或其授权的代表签字确认。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。**

**修正应当采用询标形式。**

**按上述修正错误的原则，调整或修正投标文件的投标报价或内容，经投标人确认后，调整后的投标报价和内容对投标人起约束作用。如果投标人不接受或者投标人在30分钟内不能确认的，评标委员会将把调整或修正后的投标报价和内容作为该投标人的投标组价，进入商务标详细评审，但不接受修正的投标人最终将丧失其中标资格。**

（2）对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

（3）投标人的澄清、说明或者补正采用书面形式，并加盖公章或者由法定代表人或授权代表签字，且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。

**（四）结果汇总及排序**

中标候选人的排名次序按投标人总得分从高到低顺序排列，即总得分最高者为中标候选人。若出现总得分相同的，按资信技术得分由高到低顺序排列；总得分且资信技术得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；如果均相同，则由采购人代表抽签决定。

**（五）评标报告撰写**

评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。

1. **合同格式**

（本合同为参考合同，具体以最终签订的合同为准）

甲方：（采购单位） 所在地：

乙方：（中标人） 所在地：

甲、乙双方根据台州循环经济发展有限公司集聚区资产经营分公司关于LED屏采购项目公开招标的结果，签署本合同。

**一、合同文件：**

（一）合同条款。

（二）中标通知书。

（三）更正补充文件。

（四）招标文件。

（五）中标人投标文件。

（六）其他。

上述所指合同文件应认为是互相补充和解释的，但是有模棱两可或互相矛盾之处，以其所列内容顺序为准。

**二、货物内容**

（一）货物名称：

（二）型号规格：

（三）技术参数：

（四）数量（单位）：

**三、合同金额**

本合同金额为（大写）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元（￥\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元）人民币。

**四、技术资料**

（一）乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

（二）没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

**五、知识产权**

（一）乙方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

（二）若侵犯,由乙方赔偿甲方因此遭受的损失（包括但不限于应对及追偿过程中所支付的律师费、差旅费、诉讼费、保全费、鉴定费、评估费等）。

**六、产权担保**

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

**七、转包或分包**

（一）本合同范围的货物，应由乙方直接供应，不得转让他人供应。

（二）除非得到甲方的书面同意，乙方不得将本合同范围的货物全部或部分分包给他人供应。

（三）如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权解除合同，没收履约保证金并追究乙方的违约责任。

**八、履约保证金**

双方在签定合同前乙方应按照甲方认可的方式向甲方交纳中标价2%的履约保证金，采用现金形式的，在合同到期后30个工作日内退还。采用保函形式的，在合同到期后自动失效。

**九、交货期、交货方式及交货地点**

（一）交货期：

（二）交货方式：

（三）交货地点：

**十、货款支付**

付款方式：所有采购品目安装到位经验收合格后15个工作日内支付至合同总额95%，剩余5%作为质量保证金，在质保期结束后15个工作日内付清。

**十一、税费**

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

**十二、质量保证及售后服务**

（一）乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。

（二）乙方提供的货物在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费更换。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

1.更换：由乙方承担所发生的全部费用。

2.贬值处理：由甲乙双方合议定价。

3.退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

（三）如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在 小时内响应，接到甲方服务要求后 小时内到达现场提供故障维护服务，一般问题 小时内解决、恢复正常工作。如未在承诺时间内解决，甲方有权自行解决，产生的所有费用由乙方承担。

（四）在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

（五）上述的货物免费保修期为 年（自交货验收合格之日起计），因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

**十三、调试和验收**

（一）甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方需在五个工作日内验收。

（二）乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

（三）甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

（四）对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

（五）验收时乙方必须在现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由甲方负责。

**十四、货物包装、发运及运输**

（一）乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

（二）使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

（三）乙方在货物发运手续办理完毕后24小时内或货到甲方48小时前通知甲方，以准备接货。

（四）货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

（五）货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

（六）乙方运送的货物涉及商品包装和快递包装的，参考《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）》（财办库［2020］123号）。

**十五、违约责任**

（一）甲方无正当理由拒收货物的，甲方向乙方偿付拒收货款总值的百分之五违约金。

（二）甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的,甲方应按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

（三）乙方逾期交付货物的，乙方应按逾期交货总额每日千分之六向甲方支付违约金，由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期10个工作日不能交货的，甲方可解除本合同。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值5%的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

（四）乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定标准的，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同。

（五）若发生纠纷，由违约方赔偿守约方因纠纷所支付的费用（包括但不限于律师费、诉讼费、保全费、鉴定费、评估费等）

**十六、不可抗力事件处理**

（一）在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

（二）不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

（三）不可抗力事件延续120天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

**十七、解决争议的方法**

如双方在履行合同时发生纠纷，应协商解决；协商不成的通过通过以下第（二）方式解决：

（一）提交台州仲裁委员会仲裁。

（二）依法向甲方所在地人民法院提起诉讼。

**十八、合同生效及其它**

（一）合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

（二）本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

（三）本合同一式四份，甲、乙双方各执 份。本项目未尽事宜以招标文件、投标文件及澄清文件等为准。

甲方（公章） 乙方（公章）

法定代表人： 法定代表人：

委托代理人： 委托代理人：

联系电话： 联系电话：

开户银行： 开户银行：

账号： 账号：

地址及邮编： 地址及邮编：

签订时间： 年 月 日

**第六章 投标文件格式**

**资信技术标目录**

1. 投标声明书
2. 法定代表人身份证明或法定代表人授权书
3. 法人或者其他组织的营业执照等证明文件或自然人的身份证明
4. 具有依法缴纳税收和社会保障资金证明的承诺函
5. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函
6. 投标人基本情况表
7. 证书一览表
8. 项目实施人员一览表
9. 类似项目实施情况一览表
10. 技术响应表
11. 其他内容根据评标办法自拟
12. 供应商认为需要提供的其他文件和资料（如有）

**附件1**

投标声明书

 台州循环经济发展有限公司集聚区资产经营分公司：

（投标人名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址 。

我（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，我公司自愿参加贵方组织的LED屏采购的投标，为此，我公司就本次投标有关事项郑重声明如下：

1. 我公司在参与投标前已详细审查了采购文件和所有相关资料，我方完全知悉并认为此采购文件没有倾向性，也没有存在排斥潜在投标人的内容，我方对采购文件的所有内容没有任何异议，不申请澄清和质疑。
2. 我公司不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。
3. 我公司保证，采购人在中华人民共和国境内使用我公司投标货物、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，如有第三方向采购人提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的主张，该责任由我方承担。我方的投标报价已包含所有应向所有权人支付的专利权、商标权或其它知识产权的一切相关费用。
4. 我公司严格履行采购合同，不降低合同约定的产品质量和服务，不擅自变更、中止、终止合同，或拒绝履行合同义务。

以上事项如有虚假或隐瞒，我公司愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

法定代表人（签字或电子盖章）：

投标人（盖单位电子公章）：

日期： 年 月 日

**附件2**

法定代表人授权委托书

（参考格式）

本授权委托书声明：我 （姓名）系

（投标人）的法定代表人，现授权委托我单位 （姓名）（以下称“授权代表” ），以本单位的名义参加 台州循环经济发展有限公司集聚区资产经营分公司 （采购人）的LED屏采购 （项目名称）的投标。授权代表在该项目招投标活动中的一切事务，我均予以承认。

代理人无转委权，特此委托。

授权代表身份证号：

授权代表联系电话：

法定代表人（签字或电子盖章）： 授权代表 (签字或电子盖章) :

投标人（盖单位电子公章）：

 日期: 年 月 日

**附件3**

法定代表人身份证明

投标人名称：

单位性质：

地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名： 性别： 年龄： 身份证号码：

联系电话： 电子邮箱：

职务：

系 （投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人（盖单位电子公章）：

 日期: 年 月 日

**附件4**

具有依法缴纳税收和社会保障资金的承诺函

 台州循环经济发展有限公司集聚区资产经营分公司：

我单位具有依法缴纳税收和社会保障资金。如本声明失实，我单位自愿承担被取消成交资格等责任。

特此声明。

法定代表人（签字或电子盖章）：

投标人（盖单位电子公章）：

日期： 年 月 日

**附件5**

具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函

 台州循环经济发展有限公司集聚区资产经营分公司：

我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。如本声明失实，我单位自愿承担被取消成交资格等责任。

特此声明。

法定代表人（签字或电子盖章）：

投标人（盖单位电子公章）：

日期： 年 月 日

**附件6**

投标人基本情况表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 企业名称 |  | 法人代表 |  |
| 地址 |  | 企业性质 |  |
| 股东姓名 |  | 股权结构（%） |  | 股东关系 |  |
| 联系人姓名 |  | 固定电话 |  | 传真 |  |
| 手机 |  |
| 1.企业概况 | 职工人数 |  | 具备大专以上学历人数 |  | 国家授予技术职称人数 |  |
| 占地面积 |  | 建筑面积 | 平方米□自有□租赁 | 生产经营场所及场所的设施与设备 |  |
| 注册资金 |  | 注册发证机关 |  | 公司成立时间 |  |
| 核准经营范围 |  |
| 发展历程及主要荣誉： |
| 2．企业有关资质获证情况 | 产品生产许可证情况（对需获得生产许可证的产品要填写此栏） | 产品名称 | 发证机关 | 编号 | 发证时间 | 期限 |
|  |  |  |  |  |
| 企业通过质量体系、环保体系、计量等认证情况 |  |

**要求：**姓名栏必须将所有股东都统计在内，若非股份公司此行（第三行）无需填写。

法定代表人（签字或电子盖章）：

投标人（盖单位电子公章）：

日期： 年 月 日

**附件7**

证书一览表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **证书名称** | **发证单位** | **证书等级** | **证书有效期** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**要求：**1.填写投标人获得资质、认证或企业信誉证书。

2.附所列证书或其他证明材料。

法定代表人（签字或电子盖章）：

投标人（盖单位电子公章）：

日期： 年 月 日

**附件8**

项目实施人员一览表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **姓名** | **职务** | **职责** | **参加本单位工作时间** | **身份证号** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  | **...** |  |  |  |

**要求：**1.在填写时，如本表格不适合投标单位的实际情况，可根据本表格式自行划表填写。

2.投标人此表中人员须为实际到岗人员，否则按违约处理。

法定代表人（签字或电子盖章）：

投标人（盖单位电子公章）：

日期： 年 月 日

**附件9**

类似项目实施情况一览表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **项目地址** | **合同总价** | **实施时间** | **项目质量** | **项目单位名称及其联系人电话** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**要求：**1.业绩证明应提供证明材料（合同可只提供首页、含金额页、盖章页并加盖公章）。2.投标人可按此表格式复制。

法定代表人（签字或电子盖章）：

投标人（盖单位电子公章）：

日期： 年 月 日

**附件10：**

技术响应表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **招标文件要求** | **投标文件响应** | **偏离情况** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

要求：投标人应根据投标设备的性能指标、对照招标文件要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

法定代表人（签字或电子盖章）：

投标人（盖单位电子公章）：

**商务标目录**

（1）开标一览表

（2）报价明细表

（3）针对报价投标人认为其他需要说明的（如有）

**附件11**

**开标一览表**

致： 台州循环经济发展有限公司集聚区资产经营分公司

经研究，我们决定参加你单位的LED屏采购的招标采购活动并提交投标文件。为此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

1、如果我们的采购文件被接受，我们将履行采购文件中规定的每一项要求，并按我们投标文件中的承诺按期、按质、按量提供货物、服务。

2、我方同意按采购文件规定遵守采购人有关采购的各项规定。

3、我方同意提供按照贵方要求的与投标有关的一切数据或资料，我方若未成为中标人，采购人有权不做任何解释。

4、我方如果中标，将保证履行采购文件以及采购文件修改书（如有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成合同中的全部任务。

|  |  |
| --- | --- |
| 1、供货期 | 满足要求 |
| 2、质量 | 符合要求 |
| 3、投标总报价（含税） | 大写： 元小写： 元（投标总报价上限：40万元） |

注: 1、报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或者由法定代表人或授权委托人签字或盖章，否则其投标作无效标处理。

2、投标报价应是采购文件所确定的招标范围内全部工作内容的价格表现，其应包括总报价应当包括合同包含的所有风险责任等各项费用及不可预见费、税费、招标代理服务费等所需的全部费用。各投标人应根据采购人提供的采购需求，以及本项目实际情况和自身的综合实力，竞报投标报价。

法定代表人（签字或电子盖章）：

投标人（盖单位电子公章）：

日期： 年 月 日

**附件12**

**报价明细表**

 [货币单位：人民币元]

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **报价名称** | **规格型号** | **单位** | **数量** | **综合单价（含税）** | **小计** |
| **室内LED屏** |
| 1 | LED显示屏 |  | 平方米 | 30.72 |  |  |
| 2 | LED室内工程支架 |  | 平方米 | 30.72 |  |  |
| 3 | LED二合一播控处理器 |  | 台 | 1 |  |  |
| 4 | HDMI铜线视频线 |  | 套 | 1 |  |  |
| 5 | LED配电柜 |  | 台 | 1 |  |  |
| 6 | LED工作站 |  | 台 | 1 |  |  |
| 7 | 显示屏内部线材 |  | 项 | 1 |  |  |
| 8 | 集成费 |  | 项 | 1 |  |  |
| **室外LED屏** |
| **一、南门** |
| 1 | LED显示屏 |  | 平方 | 10.035 |  |  |
| 2 | 接收卡 |  | 张 | 14 |  |  |
| 3 | 异步播放盒 |  | 台 | 1 |  |  |
| 4 | 控制终端 |  | 台 | 1 |  |  |
| 5 | 无线路由器 |  | 台 | 1 |  |  |
| 6 | 框架结构 |  | 平方 | 10.035 |  |  |
| 7 | 基础 |  | 套 | 1 |  |  |
| 8 | 立柱 |  | 套 | 1 |  |  |
| 9 | LED开关电源 |  | 台 | 49 |  |  |
| 10 | 配电箱 |  | 台 | 1 |  |  |
| **二、北门** |
| 11 | LED显示屏 |  | 平方 | 10.035 |  |  |
| 12 | 接收卡 |  | 张 | 14 |  |  |
| 13 | 异步播放盒 |  | 台 | 1 |  |  |
| 14 | 控制终端 |  | 台 | 1 |  |  |
| 15 | 无线路由器 |  | 台 | 1 |  |  |
| 16 | 框架结构 |  | 平方 | 10.035 |  |  |
| 17 | 基础 |  | 套 | 1 |  |  |
| 18 | 立柱 |  | 套 | 1 |  |  |
| 19 | LED开关电源 |  | 台 | 49 |  |  |
| 20 | 配电箱 |  | 台 | 1 |  |  |
| **三、系统集成** |
| 21 | 系统集成费 |  | 项 | 1 |  |  |
| **合计人民币：大写 小写** |

**要求：**

1. 本表为《开标一览表》的报价明细表，如有缺项、漏项，视为投标报价中已包含相关费用，采购人无需另外支付任何费用。

2.“报价明细表”中的报价合计应与“开标一览表”中的投标总报价相一致，不一致时，以开标一览表为准。

3.投标报价明细表所填内容按采购文件采购设备清单要求为准。如有漏报的，视同已包含在投标总价内或已作优惠处理。有重大缺项的将作无效标处理。

法定代表人（签字或电子盖章）：

投标人（盖单位电子公章）：

日期： 年 月 日