**台州市政府采购招标文件**

**TZCG-2018-GK010号**

采购项目：户外全彩屏

 采购单位：台州市广播电视大学

采购类别：货物类

集中采购机构：台州市政府采购中心

2018 年 01 月 18日

**招标文件目录**

1. **投标邀请**
2. **招标需求**
3. **投标人须知**
4. **评标方式、评标标准**
5. **台州市政府采购合同主要条款指引**
6. **应提交的有关格式范例**

**第一部分 投标邀请**

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》和财政部第87号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等有关规定, 受采购人委托，现就台州市广播电视大学户外全彩屏项目进行公开招标采购 ，欢迎具备本项目投标人的资质要求且能够及时提供相关货物及服务的供应商前来投标。

**一、项目编号：**TZCG-2018-GK010号

**二、采购内容：**

1、货物名称及数量：户外全彩屏，1批。

2、本次采购产品为非进口产品。

**三、交货期及地点：**交货期为合同签订后25天内，交货地点为台州市广播电视大学指定地点。

**四、合格投标人的资格条件：**

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的投标人资格条件:

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。

（二）本项目供应商特定条件：

1、本项目不接受联合体投标。

**五、招标文件获取的方式、时间：**

1、获取方式：网上免费下载，下载地址为http://www.zjzfcg.gov.cn或<http://www.tzztb.com/tzcms/zfcg.jhtml>

2、获取（公告）时间：2018年01月18日至2018年01月25日下午16：30止。

注：投标人如认为招标文件存在歧视性条款的，应在获取招标文件之日起7个工作日内提出

**六、招标答疑会**

本项目不需要现场招标答疑会

**七、投标截止及开标时间、地点：**

本次招标将于：2018年02月09日星期五上午9:30时整在台州市市府大道777号台州市公共资源交易中心(电信大楼南面)三楼306室开标，请在此时间前将投标文件送达开标地点，逾期或不符合规定的投标文件恕不接受。

**八、投标保证金：**

1、投标保证金人**民币20000元**。投标人应于网上报名的同时根据网上自动生成的帐号（帐号随机产生，每个项目、每个供应商的帐号都会不一样）进行缴纳，未按上述要求报名缴纳的作无效处理， 财务联系电话：0576-88685133。

**九、办理供应商网上注册登记：**

所有参与政府采购项目的供应商，均需在浙江政府采购网上进行供应商注册登记(网址：http://www.zjzfcg.gov.cn)，并通过审核及公示合格后加入“浙江省政府采购供应商库”，成为注册供应商。

**十、网上投标报名：**

 凡是参与政府采购项目的注册供应商，均需登录**台州市公共资源交易网政府采购页面（<http://www.tzztb.com/tzcms/zfcg.jhtml>）**进行网上报名；尚未注册的供应商应当先在浙江政府采购网上申请注册，**注册终审通过后**再进行网上报名。

**十一、投标人信用信息查询渠道及截止时点、信用信息查询记录和证据留存的具体方式、信用信息的使用规则：**

1、查询渠道：中华人民共和国最高法院（网址：http://zhixing.court.gov.cn/search）、中国政府采购网（网址：http://www.ccgp.gov.cn）、信用中国（网址：<http://www.creditchina.gov.cn>。

2、截止时间为开标后评标前。

3、信用信息查询记录和证据留存的具体方式：将在规定查询时间内打印信用信息查询记录及相关证据，并将与其他采购文件一并保存。

4、使用规则：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将被拒绝其参与政府采购活动。

**十二、资格审查方式：**资格后审。

**十三、联系方式：**

**（一）采购人**

采购人名称：台州市广播电视大学

采购人地址：台州市东海大道2000号

联系人：张老师 联系电话：88656635

**（二）集中采购机构**

项目联系人：谢女士

联系电话：0576-88685062 传真：0576-88685061

窗口联系人：阮女士

联系电话：0576－88685121（受理供应商注册及相关质疑）

地址：台州市市府大道777号

台州市政府采购中心

2018年 01月18 日

**第二部分 招标需求**

**一、招标项目一览表**

 本次招标共 1 个标段，具体内容如下表：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **标段号** | **顶目名称** | **规格型号** | **数量** | **单位** | **预算（万元）** | **交货期****合同签订后几天内** | **交货地点** |
| 1 | 户外全彩屏 | 见技术需求 | 1 | 批 | 146.1 | 25天 | 台州市广播电视大学 |

**二、技术需求**

（一）项目概况

1.项目内容：

本项目为户外LED显示项目，其中显示屏可用于宣传显示，同时兼顾播放公告、新闻、各类信息发布；景观亮化起到对项目整体形象美化展示作用。整个项目工程主要包括：产品制作、安装调试控制系统，并提供专用控制软件和配套设备等，完成交钥匙工程。显示屏采用逐点校正、视频图像处理、及远程控制等先进技术，具有多种程序播放模式，满足用户的不同使用需求。

2.设计原则

**实用性**：满足各种环境条件下显示屏的使用，尤其是户外需要特殊考虑到防水防潮，显示屏可实现图文信息、视频影像等信息显示要求。

**可靠性**：整个系统的硬件与软件能够长期稳定运行，能保证定制视频节目播放顺序进行，保证室外可靠运行。

**前瞻性**：系统设计具有高度可扩展性并适度超前。采用的硬件设备和软件系统具有足够的扩展接口、支持相应的协议和后期升级能力。充分考虑到显示技术和计算机技术发展迅速因素，本系统设计具备足够的先进性，包括采用了网络集群控制技术，感应亮化技术等。

**安全性：**充分考虑系统对信息安全的需求，采用授权管理、信息加密和播控加密等先进技术，保证各类信息安全可靠运行。

**集成性：**系统将计算机处理、通信、视像显示等应用集成在统一的平台上同步、集中控制。

**易用性**：充分满足用户的功能要求，易于操作，保证系统信息处理、传递安全，可靠，准确。

**兼容性**：系统能够接入各种视频和计算机信号，能够与网络接口。

**先进性**：采用LED显示屏的先进技术和材料进行建设，保证显示屏系统的先进性，使之能满足实际应用并在一段时间内处于领先地位。

**性价比**：整个系统的性能价格比高。系统操作简单维护量少，软件可以轻松升级并向下兼容。

3.项目设计标准及规范

显示屏系统的各组成部分在设计、制造、运输及安装过程中，严格参照与之相关的各项国际标准、国家标准、行业标准，进行规范化设计和安装实施。

**设计：**

《建筑结构荷载规范》 (GB50009—2012)

《建筑抗震设计规范》 (GB50011—2010)

《建筑施工扣件式钢管脚手架安全技术规范》 （JGJ130-2011）

《建设工程工程量清单计价规范》 (GB50500-2008)

《建筑物防雷设计规范》 (GB50057—2003)

《建筑钢结构焊接技术规程》 (JGJ81—2002)

《混凝土结构后锚固技术规程》 (GBJC145—2004)

《混凝土用膨胀型、扩孔型建筑锚铨》 (JG160—2004)

《钢结构设计规范》 (GB50017—2003)

《防止钢结构和铁锈蚀操作规范》 (BS5493)

《高层民用建筑设计防火规范》 （GB50045-95（2005 年版）

《建筑设计防火规范》 (GB5001 6—2006)

《低压配电设计规范》 （GB 50054-95）

《火灾自动报警系统设计规范》 (GB501 16—98)

《低压电气及电子设备发出的谐波电流限值》 （GB 17625.1-2003）

《工业与民用电力装置的接地设计规范》 （GBJ 65-83）

《供配电系统设计规范》 (GB50052—2009)

《建筑与建筑群综合布线系统工程设计规范》 (CECS72-2000)

《计算机机房设计规范》 (GB50174-2000)

《信息技术设备的安全》 （GB 4943-2001）

《LED 显示屏通用规范》 (SJ/T11141—2003)

《LED 显示屏测量方法》 （SJ/T 11281-2003）

《发光二极管（LED）显示屏测试方法》 (SJ/T11281—2007)

《城市夜景照明设计规范》 （JGJ T-163 2008）

《建筑照明设计规范》 （GB50034-2004）

**施工及验收规范、规程：**

《LED 显示屏通用规范》 (SJ/T11141—2007)

《LED 显示屏测量方法》 （SJ/T 11281-2003）

《发光二极管（LED）显示屏测试方法》 (SJ/T11281—2007)

《城市夜景照明设计规范》 （JGJ T-163 2008）

《建筑照明设计规范》 （GB50034-2004）

《建筑装饰装修工程质量验收规范》 (GB50210-2001)

《建筑工程施工质量验收规范》 (GB50300-2001)

《钢结构工程施工质量验收规范》 (GB50205—2001)

《建筑电气工程施工质量验收规范》 (GB50303-2002)

《电气装置安装工程电缆线路施工及验收规范》 (GB50168-92)

《电气装置安装工程施工及验收规范》 (GBJ232-2001)

《电气装置安装工程 接地装置施工及验收规范》 (GB50169-2001)

《建筑施工扣件式钢管脚手架安全技术规范》 （JGJ130-2011）

**其它：**

 《包装储运图示标志》 （GB 191-2000）

 《运输包装收发货标志》 （GB 6388-1986）

**（二）、项目技术要求：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **类别** | **设备名称** | **参数** | **数量** | **单位** |
| 1 | LED显示屏部分 | 户外全彩显示屏 | 需提供权威机构所出具的CCC认证证书。LED灯管表贴三合一，像素点间距：≤6.67mm,灰度等级16bit，色彩等级281万亿色。水平视角≥120°，垂直视角≥120°； 亮度均匀性≥97%。显示单元亮度≥7500Nits，亮度调节0~100%无极可调。▲对比度≥8000：1;色温2500K~10000K可调;刷新率≥2000Hz。▲LED像素失控率≤1/200000。投标产品可支持γ校正曲线≥20条，用户可根据要求自行调整。投标产品的色度均匀性<±0.003Cx、Cy之内。▲整屏平整度<0.5mm，箱体间缝隙<0.5mm。控制方式采用同步控制,点点对应。支持自检技术，LED单点自检，通讯检测，电源检测，温度监控等。具有保护措施，具有电源过流、过压、断电保护功能，系统具有烟雾报警和温升报警功能。投标产品采用恒流驱动方式驱动。采用无风扇散热、低噪音，而且节能，提供中国质量认证中心出具的环保II型认证证书和中国节能产品认证证书。▲为保证产品屏体的稳定性，需提供检测机构出具的户外屏IP65防护等级证书。 | 85.86  | ㎡ |
| 2 | 控制器 | LED全彩显示屏控制器,1路DVI进,4路RJ45出带载分辨率1920\*1200 | 6.00  | 台 |
| 4 | 控制软件 | 　 | 1.00  | 套 |
| 5 | LED显示屏钢结构部分 | 防雷器 | 　国产 | 1.00  | 套 |
| 6 | 配电柜 | 　国产 | 1.00  | 套 |
| 7 | 散热系统 | 　国产 | 4.00  | 台 |
| 8 | 音柱 | 　国产 | 2.00  | 只 |
| 9 | 功放 | 　国产 | 1.00  | 台 |
| 10 | 屏体钢结构 | 　国产 | 85  | 套 |
| 11 | 视频处理器 | 支持H265解码，3槽位机箱+4路DVI输入+8路HDMI输出+单电源+单主控板，奇数口支持4K输出；支持16路800W/64路1080P/128路720P/256路4CIF解码H.264/H.265解码；支持大屏拼接漫游。支持支持四风扇冗余，转速自动调整，并支持热插拔；双电源冗余，热插拔更换；具备具有液晶显示屏，可以查看系统状态。主控板具有不少于16个串口支持挂载128个RS485控制设备，具有不少于7个RJ45网络接口、不少于6个光纤接口、不少于1个USB接口。支持可以截取信号源的任何局部信息作为新信号源显示。音频编码功能：具备G.722、G.711u、G.711A、PCM格式编码选项。支持手动视频切换功能，支持将选定的视频输入切换到选定的视频输出，支持视音频同步切换、异步切换，画面切换时不出现黑屏。 | 1.00  | 台 |
| 12 | 直播箱 | 直播功能置使用主码流或者子码流进行直播，可填入RTMP推流地址，可随时启停直播，编码到RTMP推流的延迟低于400ms支持RTSP拉流直播，编码到RTSP拉流的延迟低于500ms编码和图像采用高性能传感器，图像清晰，视频编码支持主子码流，主码流最大分辨率可达1920x1080@30，子码流最大可达1280×720@30音频编码格式支持AAC，支持环境噪声过滤支持自动、手动调整曝光，支持光圈优先和快门优先支持自动和手动聚焦，最小聚焦距离最小支持10cm，最大支持20m支持背光补偿、宽动态和强光抑制支持自动和手动白平衡，支持室外、室内等预设场景的白平衡支持20倍的光学变焦，最高到320倍的电子变焦直播箱直播箱是铝合金航空箱，IP56，箱内使用EVA海绵，密度介乎0.91至0.93，量轻耐磨，抗氧化，防震，防潮，耐水性能良好。耐海水、油脂、酸、碱等化学品腐蚀，抗菌、无毒、无味、无污染。符合有关国际的玩具条例(EN-71 Part 3及ASTM-F963)配件丰富，直播箱内包含1.8米的三角架、无线麦克风一对、双咪头拾音器、红外遥控器、音频线材若干、DC12V电源适配器 | 1.00  | 台 |
| 13 | 工程布线 | 　 | 1.00  | 项 |

**（三）、安装要求：**

**▲要求钢结构及电子显示屏的设计荷载控制在主体设计承载力5.5吨以内****,按照采购单位提供的施工图纸施工(施工图纸见附件)。**

**（四）施工技术措施及技术保证措施**

**1、强弱电线缆管理系统要求**

控制台的框架结构要求考虑设计专业的线缆集中管理槽，强弱电分开隐藏，所有线缆可隐蔽，不外露。

不论控制台有多长，走线槽必须完全贯通。走线槽采用水平和垂直两种安装方式，保证所有线缆均能方便与安装于操作台上的设备连接。

线缆管理槽应有足够宽大的尺寸来满足放置的设备应用连接的各种线缆铺设的需要，并留有一定富余空间。

必须至少有在空间上完全分开的两组水平走线槽，分别用于布置弱电和强电线缆，避免干扰的产生。

**2、隐蔽工程及设备安装**

管线和挂接件预埋

预埋管线的工作几乎是无法更改的，预埋前一定要认真地分析设计，明确设备的数量、位置、供电情况及控制方式，在此基础上提出准确的管线数量、口径和走向。

线缆铺设

铺设线缆要掌握合理的方法，要在铺设时认真对线缆进行检查，外皮是否破裂，屏蔽层是否损坏以及芯线是否断裂等等。一定要在铺设的线缆上做好明显的标记，以备安装设备和日后检修时使用。保护地线必须采用三相五线制中的第5根线，并与交流电源的零线严格分开。接地系统应采用单点接地的方式。**信号地、机壳地、电源告警地、防静电地等均应分别用导线经接地排一点接至接地体。**

线路连接

在线路的连接时，要求方式必须确保在无电状态下进行;施工符合电器安装规范;各种插接件，工程中需用要的各种二芯、三芯、莲花接头、卡侬插头、多芯插头的数量非常大，要谨慎仔细;线路中所有的火线，零线，地线及屏蔽线的连接必须准确无误。

通电前检查

细致的检查是有必要的，一般的检查包括设备安装安全性，供电线路是否合理，各插接件的连接是否正确等，另外还有一个重要的检查项目就是：仔细检查每一件设备的状态设置是否满足设计要。

**调试前准备**

调试前要仔细确认每一台设备是否安装、连接正确，认真向施工人员询问施工遗留的可能影响使用的有关问题；调试前要仔细确认每一台设备是否安装、连接正确，认真向施工人员询问施工遗留的可能影响使用的有关问题；调试前必须再次认真地阅读所有的设备说明书，仔细查阅设计图纸的标注和连接方式；调试前一定要确信供电线路和供电电压没有任何问题；调试前应该保证现场没有关人员；调试前还要准备相应的仪器和工具。

**确定调试场地，摆放模块：**

根据模块大小选择电源便利、可靠且无干扰的场地。

调试场地应有健全的防静电设施。

模块调试完成以后，摆放应有保护措施，以防模块受损。

**系统安装、连接：**

准备调试用的计算机并安装显卡、通讯卡、连接配套设备。

准备控制板、控制电源、5V、220V总线，调试用的通讯线。

摆放要调试的模块，打开后盖连接信号线，以及5V、220V电源总线：

完成以上检查事项后，检查所接的220V电源输出电压是否正常，开关是否可靠，然后断开电源盒，接模块调试的220V电源。

**通电调试：**

认真作完以上检查项目后，即可加电调试。

调试结果应保证模块显示黑白、纯色测试，无失控点、无连亮、斜道测试，无闪烁，灰度道递增测试无跳变、播放动画时无沟边。

调试完成以后，模块显示全白，电压调至规定的电压，误差应为（-0.01≤N≤+0.01）

**自检：**

经过老化后无故障出现的模块可进入自检。自检的检查项目如下：

模块所有有螺丝连接的地方用螺丝刀检查螺丝是否紧固可靠。

模块的外观是否有擦伤，挤压变形、破裂的地方。

灯板（或像灯）的拼装是否平整，间隙是否均匀。

模块在显示纯色、全面时、颜色是否均匀。

**布线：**

勘察现场情况,确定布线长度、路线、难度，确定布线的工时。

检查所提供的线料的规格、数量是否合符工程提出的标准，若有问题及时汇报解决。

**项目在实施前进行布线勘测，由业主方签字同意后进行施工。**

**模块拼装：**

检查框架是否到达设计、安装要求。

根据现场情况，分析讨论后确定吊装方案，前提是确保人身及模块的安全。

**设备、系统连接：**

检查电源总线数量、分类和信号线数量、分类。

固定分配器，连接控制板，要求：数据扁平线长度合理与控制板的插接可靠。

连接各行模块的总线，合理分配负荷，区分线色，线径的富余量符合动力电源线径选用标准。

连接好计算机及配套设备，拧紧固定螺钉。

系统地线连通，接地；框架接地；防雷接地。

**培训：**

开关屏的步骤培训:A.书面提供屏体和设备电源、方位，开关步骤。B. 书面提供误操作后的故障现象，解决方法。

软件培训：A.常用大屏播放软件培训；B. 大屏管理软件基本应用培训；C.简单文字动画制作培训。

**需要业主方签字确认后，培训完成。**

**系统测试**

**设备供应商负责人组织系统测试，测试需要业主单位人员在场。**

（1）测试设备功能是否正常，工作是否正常。

（2）各系统使用方便，图像声音良好。

（3）音响系统功能齐备，达到方案设计要求。

1. 视频显示系统功能是否具备。

**（五）质保与服务：**

1. 户外LED产品质保要求叁年。

（2）故障响应：出现故障1小时响应，4小时解决问题，24个工作小时内不能修复的，则无偿提供备机或备用零件供采购人使用（供应商可根据自身实力做出更优的质保承诺）。在此期间，供应商应免费处理因质量发生的故障，并进行正常保养。

**（六）本项目为交钥匙工程，所需费用全部包含在本次报价中。**

**三、商务需求**

**1、质保期：3年。**

**2、付款方式：货到安装验收合格后先支付合同总额的95%，剩余5%作为质保金在质保期满后无质量问题付清。**

**四、相关说明**

**1、投标文件份数：**报价文件1份，资格资信证明文件、技术文件各需正本1份，副本5份。报价文件、资格资信证明文件、技术文件各自密封（正本分别单独密封于一袋，所需副本可统一密封于一袋或多袋）。除报价文件外其余一律不准出现数字报价。如有不同标段，请按标段号分别装订，密封要求同上。

2、电子文件与纸质文件有出入的，以纸质为准。

**3、现场勘察：**领取标书后，招标方将统一组织现场勘察，各投标供应商请在2018年02月01日前将公司名称、联系人、联系电话传真至：0576－88685061，具体勘察时间、地点另行通知。

**第三部分 投标人须知**

**一 、总 则**

**（一） 适用范围**

本招标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）。

**（二）定义**

### 1、招标人：是指组织本次招标的台州市政府采购中心。

2、采购人：是指委托招标人采购本次项目的国家机关、事业单位和团体组织。

3、投标人：是指向招标人提交投标文件的单位或个人。

4、货物：是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。

5、产品：是指供方按招标文件规定，须向采购人提供的一切设备、保险、税金、备品备件、工具、手册及其它有关技术资料和材料。

6、服务：是指除货物和工程以外的政府采购对象，包括各类专业服务、信息网络开发服务、金融保险服务、运输服务，以及维修与维护服务等。

7、项目：是指投标人按招标文件规定向采购人提供的产品和服务。

8、“书面形式”包括信函、传真等。

9、“▲”系指实质性要求条款。

**（三）投标费用**

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（招标文件有相反规定除外）。

**（四）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法人所拥有。投标人投标所使用的采购项目实施人员必须为本法人员工（或必须为本法人或控股公司正式员工）。

2、投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

3、投标供应商所标产品除招标文件中明确规定要求“提供官网截图或相应检测报告的证明材料”以外，所有技术参数描述均以投标文件为准。**投标供应商对所投产品技术参数的真实性承担法律责任。**项目招标结束后、质疑期限内，如有质疑供应商认为中标供应商所投产品、投标文件技术参数与招标需求存在重大偏离、错误、甚至造假的情况，应提供具体有效的证明材料。

4、投标人在投标活动中提供任何虚假材料,其投标无效，并报监管部门查处；中标后发现的,中标人须依照根据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款第一项之规定，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

### 5、投标人不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害采购人或其他投标人的合法权益，投标人不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

### 6、为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，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

7、关于小微企业投标

小微企业投标是指符合《中小企业划型标准规定》的投标人，通过投标提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他小微企业制造的货物。本项所指货物不包括使用大、中型企业注册商标的货物。小微企业投标应提供《小微企业声明函》；提供其他小微企业制造的货物的，应同时提供制造商的《小微企业声明函（制造商）》。

**二、招标文件**

 （一）招标文件：招标文件由招标文件总目录所列内容组成。

（二）招标文件的澄清或修改

1、在提交投标文件截止时间十五日前，招标人可视采购具体情况对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改，并以书面形式通知所有招标文件的收受人，投标人在收到该通知后应立即以传真的形式予以确认。招标文件的修改书将构成招标文件的一部分，对投标人有约束力。

2、招标人可视采购具体情况，酌情延长投标截止时间和开标时间，招标人会在提交投标文件截止时间三日前，将变更时间书面通知所有招标文件收受人。如有误期，其投标将被拒绝。

3、投标人在规定的时间内未对招标文件提出疑问、质疑或要求澄清的，将视其为无异议。对招标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。

 **三、投标文件**

 （一） 投标文件的要求

 1、投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照要求详细编制投标文件，并保证投标文件的正确性和真实性。

 2、不按招标文件的要求提供的投标文件将被拒绝。

 （二）投标文件的组成

 投标人接到招标文件后，按照招标人的要求提供：资格资信证明文件、技术文件和报价文件。

**1、资格、资信证明文件**（附件1）

（1）声明书 (须包含参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的内容，见附件2)；

（2）法定代表人授权书（法定代表人亲自办理投标事宜的，则无需提交本证明书，见附件3)；

（3）营业执照、税务登记、组织机构代码证、社会保险登记证；

（4）上年度企业资产负债表及损益表；

（5）本项目要求的特定资质证书（对应第一部分第四条第（二）款）（见附件5）；

（6）投标人情况介绍（如主要产品、技术力量、生产规模等等所有有必要介绍的情况，见附件4）；

（7）投标人通过的质量管理和质量保证体系、环保体系、自主创新或其他体系等的认证证书或文件；（见附件5）；

（8）资信及商务需求响应表（见附件6）；

（9）近三年来类似项目的成功案例（投标人类似项目实施情况一览表、合同复印件及其相应的发票、用户验收报告等；见附件7）；

（10）产品代理资格证明和制造商授权证（一般不需，视情选用）；

（11）投标人认为可以证明其能力或业绩的其他材料；

说明：所有按上述要求提供的资格、资信证明文件应均为有效期内的，若提供的文件是扫描件或是复印件的必须加盖单位公章，方能做入投标文件。

**2、技术文件**（附件8）

（1）对本项目的具体响应方案（对应第二部分）：

①功能说明、性能指标及设备选型说明（质量、性能、价格、外观、体积等方面进行比较和选择的理由及过程）；

②提供产品出厂标准、质量检测报告。

（2）设备配置清单（均不含报价）（附件9）；

（3）技术需求响应表（填制时对应第二部分）（附件10）；

（4）保证工程质量的技术力量及技术措施；

（5）保证工期的施工组织方案及人力资源安排；

（6）项目实施人员一览表（根据项目实施的内容、标准和实际情况拟配置各人员的具体情况见附件11 ）；

（7）项目负责人资格情况表（附件12）；

（8）技术服务（含服务方式、服务网点等）、技术培训、售后服务的内容和措施（附件13）；

（9）安装、调试及验收方案（包括项目验收标准和验收方法等）和措施；

（10）投标人需要说明的其他内容（格式自拟）。

**3、报价文件**（附件14）

此报价为投标人一次性报出唯一的最终价格，包含其它一切所要涉及到的费用，有选择的报价将被拒绝。

（1）开标一览表（附件15）；

（2）报价明细表（附件16)；

（3）针对报价投标人认为其他需要说明的；（格式自拟）；

（4）微小企业声明函（非微小企业无需提供，见附件17）；

（5）产品适用政府采购政策情况表（附件18）。

**投标文件制作说明：**

1、请投标人严格按照上述内容及项目招标需求制作投标文件，所有证书类文件提供的复印件必须全部加盖单位公章且必须在有效期内的。

2、与本次投标无关的内容请不要制作在内，确保投标文件有针对性、简洁明了，同时节约纸张；投标文件统一以A4纸大小双面打印并装订。

3、不按招标文件要求制作投标文件的将视情扣分。

4、开标前集中采购机构不安排资格预审，投标人的资格审查由评审小组负责，若投标人不按采购文件的要求提供资格审查材料，其风险由投标人自行承担。

**（三）投标文件的语言及计量**

1、投标文件以及投标人与招标人就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供。

2、投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元），否则视同未响应。

**（四）投标报价**

1、投标报价应按招标文件中相关附表格式填写。

2、相关报价单需打印或用不退色的墨水填写， 投标报价单不得涂改和增删，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。

**（五）投标保证金**

 1、中标供应商的投标保证金在合同签订后五个工作日内凭合同退还，或转为中标人的履约保证金。

2、未中标供应商的投标保证金将在中标通知书发出后五个工作日内由项目负责人负责通知财务退还（财务联系电话：0576-88685133、传真：0576-88685133）。

**3、投标人有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：**

（1）投标人在投标有效期内撤回投标文件的；

（2）投标人在投标过程中弄虚作假，提供虚假材料的；

（3）中标人无正当理由不与采购人签订合同的；

（4）将中标项目转让给他人或者在投标文件中未说明且未经招标人同意，将中标项目分包给他人的；

（5）其他严重扰乱招投标程序的。

 **（六）投标文件的有效期**

1.自投标截止日起90天投标文件应保持有效。有效期不足的投标文件将被拒绝。

2.在特殊情况下，招标人可与投标人协商延长投标书的有效期，这种要求和答复均以书面形式进行。

3.投标人可拒绝接受延期要求而不会导致投标保证金被没收。同意延长有效期的投标人需要相应延长投标保证金的有效期，但不能修改投标文件。

4.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、投标文件的递交**

（一）投标文件的密封及标记

 1、所有投标资料按投标文件的组成所列内容及顺序装订成册。资格资信证明文件、技术文件和报价文件各自密封（份数及装订要求详见第二部分第四条）；

2、请在密封袋封面上加盖“正本”或“副本”字样，封口处应有投标单位公章或投标全权代表签字。封皮上写明项目编号、标项、招标项目名称、投标人名称，并注明“投标文件名称（资格资信证明文件、技术文件和报价文件）”、“开标时启封”字样；

  3、如果投标人未按上述要求密封及加写标记，招标人对投标文件的误投和提前启封不负责任。

 （二）投标截止时间

 1、投标文件必须在规定的投标截止时间前派人送达指定的投标地点。

 2、如有特殊情况，招标人延长截止时间和开标时间，招标人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。

 （三）投标文件的补充、修改和撤回。

1、投标人如需对上交的投标文件进行补充、修改或撤回的，必须在投标

截止时间以前书面通知招标人（邮寄或送达）。

2、投标修改文件必须密封，在密封袋上写明项目编号、标项、招标项目名称、投标人名称、并注明“修改文件”、“开标时启封”字样，其作为投标文件的组成部份。

3、投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，项目负责人应当通知财务自收到投标人书面撤回通知之日起5个工作日内，退还已收取的投标保证金，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

**五、开标**

 （一）开标

1、招标人在“招标公告”规定的时间和地点公开开标，投标人的法定代表

人或其授权代表应参加开标会并签到。投标人的法定代表人或其授权代表未按时签到的，视同放弃开标监督权利、认可开标结果。评标委员会成员不得参加开标活动。（本次招标采用先评审商务资格和技术服务方案，后公开并评审商务报价的办法实施）。

**（二） 开标、评标及定标程序：**

1、开标会由招标项目负责人主持，主持人宣布开标会议开始；

2、主持人介绍参加开标会的人员名单；

3、主持人宣布评标期间的有关事项，告知应当回避的情形,提请有关人员回避；

4、投标人或其当场推荐的代表，检查投标文件密封的完整性；

5、按投标人签到的先后顺序当场拆封资格资信证明文件、技术文件后，评标委员会先对资格资信证明文件、技术文件进行评审及必要的询标，结束后公布无效投标的投标人名单、投标无效的原因；

6、由主持人按投标人签到顺序当场拆封报价文件，并现场宣读《开标一览表》中的投标报价、报价内容（投标设备名称、规格型号或者服务项目名称），以及招标人认为有必要宣读的其他内容；

7、招标人做开标记录, 投标人代表对开标记录进行当场校核及勘误，并签字确认。同时由记录人、监督人当场签字确认。投标人代表未到场签字确认或者拒绝签字确认的，不影响评标过程；

8、采购人或采购代理机构进行资质后审；

9、评标委员会对资格资信证明文件进行评审及必要的询标，计算价格分及总得分；

9、评标委员会完成评标后,按评标原则确定中标候选人，以及根据采购人委托直接确定中标人；同时编写评审报告；

10、宣布评标结果，开标会议结束。

**六、评标**

**（一）组建评标委员会**

本项目评标委员会由政府采购评审专家和采购单位评审代表组成。

**（二）评标程序**

**1、资格审查**

公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查。

**2、实质审查与比较**

（1）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，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

（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，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

（3）评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

（4）评标时，评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

（5）评标委员会完成评标后,按评标原则确定中标候选人，以及根据采购人委托直接确定中标人。同时编写评标报告。

**3、评价**

（1）采购人对项目采购情况进行评价；

（2）招标人对评标委员会评审专家进行评价。

**（三）澄清问题的形式**

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代理人或其授权的代表签字，并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）错误修正**

投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

　　1、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；

　　2、大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

　　3、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；

　　4、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。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。

**（五）投标人存在下列情况之一的，投标无效:**

1、未按照招标文件的规定提交投标保证金的。

2、投标文件未按招标文件要求密封、签署、盖章的（所有盖章均加盖投标单位公章，其它印章均作无效）。

　　3、不具备招标文件中规定的资格要求的。

　 4、报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的。

　　5、投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

6、投标代表人未能出具身份证明或与法定代表人授权委托人身份不符的；

7、资格资信证明文件或技术文件里出现数字报价的。

8、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，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；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投标处理。

9、投标报价高于市场平均价格，评标委员会认为有背《中华人民共和国政府采购法》第十七条的。

10、商务需求不响应的。

11、主要性能参数指标负偏离 6 项（含）以上的。

12、投标文件提供虚假材料的。

13、不符合中华人民共和国财政部令第87号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第三十七条情形之一的，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；

　 （6）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

14、不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的（招标文件

中打“▲”内容及被拒绝的条款）。

**（六）有下列情况之一的，本次招标作为废标处理：**

1、出现影响采购公正的违法、违规行为的；

2、评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的；

3、投标人技术性能得分均低于技术性能分值60%，被评标委员会认定为不具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的；

4、因重大变故，采购任务取消的；

5、法律、法规和招标文件规定的其他导致评标结果无效的。

**（七）评标原则和评标办法**

1、评标原则。评标委员会必须公平、公正、客观，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；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不得私下与投标人接触。

2、评标办法。具体评标内容及评分标准等详见《第四部分：评标方法及评分标准》。

**（八）评标过程的监控**

本项目评标过程实行全程录音、录像监控（或请政府采购监管部门将同时进行现场监督），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。

**七、定标**

评标委员会根据采购单位的委托协议，推荐或确定中标供应商。

**八、合同授予**

1、中标结果将自中标人确定之日起2个工作日内在省级以上财政部门指定的媒体及相关网站公告。

2、采购人应当在《中标通知书》中要求的时间内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

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、中标供应商拖延、拒签合同的,投标保证金将不予退还并取消中标资格。

4、如需合同履约保证金的请合同双方在签定合同时商定，但履约保证金的数额不得超过政府采购合同金额的10%。

**第四部分　评标方法、评标标准**

一、招标人将组织评标委员会，对投标人提供的投标文件进行综合评审。

二、评标委员会按抽签序号听取投标单位的情况介绍，对有关问题进行询标。

三、本次招标项目的评标方法为**综合评分法**，总计100分。评标标准按以下6项内容及分值进行评审。

 1、技术性能 42分；

 2、实力信誉及业绩 10分；

1. 售后服务 11 分；
2. 综合信用 5分；
3. 对招标文件的响应程度等 2分；
4. 价格 30分。

 四、在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，评标委员会按照招标文件中规定的各项因素进行综合评审后，以评标总得分最高的投标人为中标候选人。

五、如得分相同，投标报价低者为中标候选人；如得分且投标报价相同的，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排名第一的中标候选人。

六、提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，按技术指标优者为中标候选人。

七、如果中标供应商自动放弃中标资格或因质疑或是投诉被取消中标资格的，可视情报经财政部门同意后根据评审结果按顺序由排在后面的候选供应商递补，以此类推。

八、本次评分具体分值细化条款如下表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **评标内容** | **细则内容** | **分值** |
| **技术性能42分** | 项目方案20分 | 1.根据投标供应商对于本项目的理解程度，整体集成把握度，方案描述，施工进度等方面分三档评分，优14-10分；良9-5分；一般4-0分。 | 14 |
| 根据投标供应商提供完整的拓扑图，系统图，平面图等图纸分三档评分，优 6-5分；良4-3分；一般2-0分 | 6 |
| 根据 LED厂家品牌知名度、厂商服务能力及信誉度进行酌情评分。优3分，一般2-1分，差不得分。 | 4 |
| 投标文件需提供真实明确的LED显示屏机组性能一览表及技术偏离表，所有性能全满足或优于招标要求的得5分，每负偏离一项扣1.5分。（技术指标情况需提供相关检测报告并加盖厂家公章，并提供官网备查，不提供不得分。） | 5 |
| 设备配置方案：根据产品选型、标准规范以及产品相互间的兼容性、安全性、稳定性等配置的优劣程度进行评价；优 4 分；良 3-2 分；中 1 分；差 0 分。 | 4 |
| 保证项目施工工期的方案和措施及技术力量和人力资源安排：根据投标人关于本项目实施时间安排、实施进行的技术力量（根据投标单位提供的一级建造师、电焊工等相关施工人员证书情况打分）和人力资源安排情况分三档评分，优6-5分；良4-2分；一般1-0分。 | 6 |
| 安装调试计划（切实可行）、验收方案及措施（立柱承重力、抗风等级以及应急预案等）分三档评分，优4-3分；良2分；一般1-0分。 | 4 |
| **企业实力及信誉10分** | 具有电子与智能化工程专业承包二级及以上的，得2分，其余不得分；具有信息系统集成及服务资质三级及以上的，得1分，其余不得分；具备ISO9001系列质量体系认证的、环境管理体系认证的、职业健康体系认证的，每个得0.5分，最高1.5分。（以上证书需提供证书复印件并加盖投标供应商公章，不提供则不得分）。 | 4.5 |
| 投标人2015年12月以来，类似项目案例：100万元以上的每个得1.5分，最高得4.5分。（需提供合同复印件及其相应发票复印件并加盖投标供应商公章，不提供则不得分，合同原件备查）。 | 4.5 |
| **售后服务11分** | 户外LED产品质保要求叁年，每延长一年得1分，最多得3分。 | 3 |
| 售后服务响应时间、服务承诺等具体内容、方案和措施。优得3-2分，良1分；一般0分。  | 3 |
| 根据投标供应商的本地化服务能力进行酌情打分。（需提供相关证明材料） | 2 |
| 根据售后服务承诺的范围和完善程度（包括定期巡检、保修、服务标准、人员配备，故障修复时间方式及保障措施、应急抢修措施），酌情给分，最高得3分。 | 3 |
| **综合信用5分** | 基准分 | 网上注册情况：已在浙江政府采购网上正式注册入库的供应商得基准分0.5分。 | 0.5 |
| 市场行为 | 1.重约守信：连续3年以上（包括3年）被评为守合同重信用单位的，得0.5分。 | 0.5 |
| 2.投标行为：根据供应商2015以来参加台州市本级政府采购活动行为记录进行打分。若无存在提供虚假资料、保证金不予退还、不遵守开、评标现场纪律等不良记录及监管部门的处理处罚决定的，得1分。 | 1 |
| 履约行为　 | 履约信用：根据采购人反馈的《供应商履约情况评价表》进行打分。采购人评价等级为优秀的得3分，良好的得2分，合格的得1分，基本合格的得0.5分，不合格的不得分。注：1.在本市至今尚无得到过评价的（指首次参加或以往有参加但因未中标而没有被评价的）投标供应商视为合格供应商，按合格档次进行打分；2.本项最终得分按评价等级加权计算。 | 3 |
| **对招标文件响应程度等2分** | 1、根据投标文件的制作及装订情况由评委酌情打分0-1.5 分。 | 1.5 |
| 2、电子文档是否按招标文件要求提供，有得0.5分，无不得分。 | 0.5 |
| **价格****30分** | 取投标合格供应商的投标最终有效报价最低价为基准价。基准价为30分。投标报价得分＝（评标基准价/最终投标报价）×30%×100（小数点后保留2位小数）。（注：对于小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。小型和微型企业需提供《小微企业声明函》及当地小型和微型企业行政主管部门的确认意见及相关依据。确认意见如无明确有效期，则有效期视为1年。） | 30 |

 **第五部分　台州市政府采购合同文本**

以下为成交后签定本项目合同的通用条款，成交供应商不得提出实质性的修改，关于专用条款将由采购人与成交供应商结合本项目具体情况协商后签订。

项目名称： 项目编号：

甲方：（采购单位） 所在地：

乙方：（中标供应商） 所在地：

甲、乙双方根据中心关于××单位××项目公开招标的结果，签署本合同。

**一、货物内容**

1. 货物名称：

2. 型号规格：

3. 技术参数：

4. 数量（单位）：

**二、合同金额**

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

**三、技术资料**

1.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。

2. 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。

**四、知识产权**

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。

**五、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。

**六、履约保证金**

本项目履约保证金为合同金额的 10% 。

**七、转包或分包**

1.本合同范围的货物，应由乙方直接供应，不得转让他人供应；

2.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；

3.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、质保期**

1. 质保期 年。（自交货验收合格之日起计）

**九、交货期、交货方式及交货地点**

1. 交货期：

2. 交货方式：

3. 交货地点：

**十、货款支付**

1. 付款方式：

**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**

1. 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。

2. 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：

⑴更换：由乙方承担所发生的全部费用。

⑵贬值处理：由甲乙双方合议定价。

⑶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）。

3. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在 小时内到达甲方

现场。

4. 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。

5.上述的货物免费保修期为 年，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**

1. 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。

2. 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。

3. 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。

4. 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。

5. 验收时乙方必须在现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负

责。

**十四、货物包装、发运及运输**

1. 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。

2. 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。

3. 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。

4. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5. 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。

**十五、违约责任**

1. 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。

2. 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。

3. 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。

4. 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。

**十六、不可抗力事件处理**

1. 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。

2. 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。

3. 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**

1.当事人可以通过和解或者调解解决合同争议。当事人不愿和解、调解或者和解、调解不成的，按下述（1）、（2）种方式解决；

1. 提交\_台州\_仲裁委员会仲裁。
2. 依法向人民法院提起诉讼。

2.当事人可以向办理采购事宜的采购代理机构申请调解。

3.当事人可以向同级财政部门申请调解。

**十八、合同生效及其它**

1. 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。

2. 本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。

3. 本**合同一式四份。甲、乙双方各执一份，台州市政府采购中心及台州市政府采购监管处各执一份。本项目未尽事宜以招标文件、投标文件及澄清文件等为准。**

**4、**合同必须经台州市政府采购中心监证。

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：

帐号： 帐号：

地址及邮编： 地址及邮编：

签订时间： 年 月 日

合同鉴证方（盖章）:

项目负责人:

鉴证日期: 年 月 日

**第六部分： 应提交的有关格式范例**

**附件1：**  本

项目名称

项目编号： （标项）

投

标

文

件

（**资格资信证明文件）**

投标人全称（公章）：

地 址：

时 间：

**资格资信证明文件目录**

1、声明书；

2、法定代表人授权书；

3、营业执照、税务登记、组织机构代码证**、**社会保险登记证；

4、上年度企业资产负债表及损益表；

5、本项目要求的特定资质证书

6、投标人情况介绍；

7、投标人通过的质量管理和质量保证体系、环保体系、自主创新或其他体系等的认证证书或文件；；

8、资信及商务需求响应表；

9、近三年来类似项目的成功案例；

10、投标人认为可以证明其能力或业绩的其他材料；

**附件2**

**声明书**

台州市政府采购中心：

（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（招标项目名称）（编号为 ）的投标，为此，我公司就本次投标有关事项郑重声明如下：

1**、我公司声明截止投标时间近三年以来，在政府采购领域中的项目招标、投标和合同履约期间无任何不良行为记录和违法、违规行为。**

2、我公司在参与投标前已详细审查了招标文件和所有相关资料，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也没有存在排斥潜在投标人的内容，我方同意招标文件的相关条款，放弃对招标文件提出误解和质疑的一切权利

3、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。

4、我公司向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确、真实、合法的。

5、若中标，我公司将按招标文件规定履行合同责任和义务。

6、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。

7、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。

 投标人名称(公章)：

 法定代表人或授权委托人(签字)：

 日期：2017年 月 日

**附件3**

**法定代表人授权书**

台州市政府采购中心：

本人 （姓名）系 （投标人全称）法定代表人，现授权委托 （ 投标人代表名称）为全权代表，参加贵处组织的 项目（括号内填写项目编号及项目名称）投标活动，并代表我公司全权办理针对上述项目的**投标全程各事项、投标文件签署、合同签订及项目实施**等涉及的一切事宜，我公司对被授权人的签名等行为均予以承认，由此所产生的一切法律后果和法律责任，均由我公司承担。同时宣布承诺如下：

1. 我公司已详细阅读全部招标文件（含补充修改文件），并理解其实质

性内容，同意承担招标文件规定的全部义务和相关责任。

1. 我公司同意提供招标人可能要求的与其投标有关的一切数据或资料。
2. 我公司所提交的一切投标资料均为合法且真实有效。

法定代表人签字：

投标人全称（公章）： 日期：

**附：**

|  |
| --- |
| **全权代表身份证复印件粘帖处** |

全权代表姓名： 职务：

传真：

电话：

详细通讯地址：

邮政编码：

**附件4**

 **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□租賃 | 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 |  |
| 企业获得专利情况 |  |

**要求：**

1.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；

投标人名称（盖章）：

投标人代表签字：

职 务：

日 期： ：

**附件5**

**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.请提供本表所列的证书资料。

投标人名称（盖章）：

投标人代表签字：

职 务：

日 期： ：

**附件6**

**资信及商务需求响应表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** |  **内容** | **招标需求** | **是否响应** | **投标人的承诺或说明** |
|  | 售后服务保障要求 |  |  |  |
|  | 备品备件及耗材等要求 |  |  |  |
|  | 质保期 |  |  |  |
|  | 交货和服务时间及地点 |  |  |  |
|  | 付款条件 |  |  |  |
|  | …… |  |  |  |
|  | 政策性加分条件 |  |  |  |
|  | 质量管理、企业信用要求 |  |  |  |
|  | 能力或业绩要求 |  |  |  |
|  | …… |  |  |  |

投标人名称（盖章）：

投标人代表签字：

职 务：

日 期：

**附件7**

**投标人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（合同复印件可只提供首页、含金额页、盖章页并加盖投标人公章，不按照要求提供不得分，报价时携带完整的合同原件备查）；

2.报价供应商可按此表格式复制。

投标人名称（盖章）：

投标人代表签字：

职 务：

日 期：

**附件8**  本

项目名称

项目编号： （标项）

投

标

文

件

（**技术文件）**

投标人全称（公章）：

地 址：

时 间：

**技术文件目录**

1、对本项目的具体响应方案；

2、设备配置清单；

3、主要货物用材响应表

4、技术需求响应表；

5、保证工程质量的技术力量及技术措施；

6、保证工期的施工组织方案及人力资源安排（附件6）；

7、项目实施人员一览表；

8、项目负责人资格情况表；

9、技术服务、技术培训、售后服务的内容和措施；

10、安装、调试及验收方案和措施；

11、投标人需要说明的其他内容。

**附件9**

**设备配置清单**

 项目编号：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **品牌** | **规格型号** | **产地** | **数量** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**要求：**

**1.**本表中的名称、数量应与报价明细表中相对应的报价名称、数量一致

投标人名称（盖章）：

投标人代表签字：

职 务：

日 期：

**附件10**

技术需求响应表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格型号** | **招标参数** | **投标参数** | **偏离说明** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**要求：**

1. 本表的名称须与《报价明细表》一致。

2.本表参照本招标文件第二部分“招标需求”内第二条“具体技术需求”填制，投标人应根据投标设备的性能指标、服务指标，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”。

3.对于投标产品的技术偏离情况需严格按照招标文件的技术要求一一比对给出，未达到技术要求中规定的数值应以负偏离标注。若因技术实现方式等其他问题而导致的理解不同未标注负偏离的，需在备注中具体说明；若未按要求标注负偏离又未予以说明的，评审小组将视偏离程度给予扣分或认定为虚假应标。

投标人名称（盖章）：

投标人代表签字：

职 务：

日 期：

**附件11**

**项目实施人员一览表**

（主要从业人员及其技术资格）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **姓名** | **职务** | **职责** | **专业技术资格** | **证书编号** | **参加本单位工作时间** | **劳动合同编号** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**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.附人员证书复印件；

　　3.出具上述人员在本单位服务的外部证明，如：投标截止日之前六个月以内的代缴个税税单、参加社会保险的《投保单》或《社会保险参保人员证明》等。

投标人名称（盖章）：

投标人代表签字：

职 务：

日 期：

**附件12**

**项目负责人资格情况表**

采购项目： 采购编号：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **姓名** |  | **近年来主要工作业绩** |
| **性别** |  | 注：业绩证明应提供旁证材料（供货合同或中标通知书）。 |
| **年龄** |  |
| **职称** |  |
| **毕业时间** |  |
| **学校专业** |  |
| **联系电话** |  |
| **最近一年工作状况** |  |
| **拟在本项目中担任主要工作** |  |

投标人名称（盖章）：

投标人代表签字：

职 务：

日 期：

**附件13**

**售后服务情况表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **投标人承诺** | **备注** |
| 1 | 保修期内售后服务情况(服务方式、服务网点、售后服务的内容和措施等等，可用附页和宣传材料) | 生产厂商售后服务情况： |  |
| 投标人售后服务情况： |  |
| 2 | 保修期后售后服务 |  |  |
|  3 | 培训方案（可用附页） |  |  |
| …… | …… |  |  |

投标人名称（盖章）：

投标人代表签字：

职 务：

日 期：

**附件14**

项目名称

项目编号： （标项）

**报**

**价**

**文**

**件**

供应商全称（公章）：

地 址：

时 间：

**报价文件目录**

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；

4、小微企业声明函；

5、产品适用政府采购政策情况表。

**附件15**

**开标一览表**

 项目编号： [货币单位：人民币元]

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **规格型号** | **产****地** | **单位** | **数量** | **单价****（元）** | **交货期****合同签订后几天内** | **交货地点** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **合计人民币**：**大写： 小写：** |

**填报要求：**

 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.以上报价应与“报价明细表”中的“合计人民币”数相一致；

3.项目费用包括项目实施所需的工程费、工时费、服务费、运输费、安装调试费、购买及制作标书费、税费及其他一切费用。

投标人名称（盖章）：

投标人代表签字：

职 务：

日 期：

**附件16**

**报价明细表**

 项目编号：

[货币单位：人民币元]

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **报价项目** | **品牌、产地** | **型号规格** | **数量** | **单价** | **小计** | **备注** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **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.本表同《开标一览表》的合计人民币数相等。

▲3. 本表中的型号规格必须明确，招标文件中明确要求定制的除外。

**4.供应商在投标时需提供本表的电子文档（单独封装，建议使用光盘），以便网上公示使用，电子文档将不予退还。**

投标人名称（盖章）：

投标人代表签字：

职 务：

日 期：

**附件17**

**小微企业声明函**

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为\_\_\_\_\_\_（请填写：小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1.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）规定的划分标准：第四条第\_\_\_\_\_\_项\_\_\_\_\_\_行业，本公司*（此处填写从业人员和营业收入的具体数据）*，为\_\_\_\_\_\_（请填写：小型、微型）企业。

2.本公司参加台州市政府采购中心组织的 采购项目（项目编号： ）采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他\_\_\_\_\_\_（请填写：小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司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（单位公章）：

日期：20 年 月 日

**小微企业声明函（制造商）**

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定和《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）规定的划分标准：第四条第\_\_\_\_\_\_项\_\_\_\_\_\_行业，本公司（此处填写营业收入和从业人员的具体数据），为\_\_\_\_\_\_（请填写：小型、微型）企业。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（单位公章）：

日期：20 年 月 日

**附件18**

**产品适用政府采购政策情况表**

|  |  |
| --- | --- |
| 小企业扶持政策 | 如属所列情形的，请在括号内打“√”：（ ）小型、微型企业投标且提供本企业制造的产品。（ ）小微企业投标且提供其它小型、微型企业产品的，请填写下表内容： |
| 产品名称（品牌、型号） | 制造商 | 制造商企业类型 | 金额 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 小型、微型企业产品金额合计 |  |

填报要求：

1. 本表的产品名称、规格型号和注册商标、金额要与《报价明细表》一致。
2. 制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏，填写内容为“小型”或“微型”。
3. 请投标人正确填写本表，所填内容将作为评分的依据。其内容或数据应与对应的证明资料相符，如果不一致，可能导致该项的得分为0分。