**萧山区融媒体中心150平米高清演播室改造政府采购项目**

招标文件

（电子招投标）

编号: ZJHY2022-XS073（2）

杭州市萧山区融媒体中心

浙江华耀建设咨询有限公司

2022年8月19日

本招标文件为2022年7月1日稿，请各位投标人详细阅读各项条款

# 目 录

第一部分 招标公告

第二部分 投标人须知

第三部分 采购需求

第四部分 评标办法

第五部分 拟签订的合同文本

第六部分 应提交的有关格式范例

# 第一部分 招标公告

|  |
| --- |
| 项目概况  萧山区融媒体中心150平米高清演播室改造政府采购项目招标项目的潜在投标人应在政采云平台（[https://www.zcygov.cn/）获取（下载）招标文件，并于2022年9月9日14点00分00秒](https://www.zcygov.cn/）获取（下载）招标文件，并于2021年)（北京时间）前递交（上传）投标文件。 |

**一、项目基本情况**

项目编号： ZJHY2022-XS073（2）

项目名称：萧山区融媒体中心150平米高清演播室改造政府采购项目

预算金额（元）：5100000元

最高限价（元）：5100000元

采购需求：萧山区融媒体中心150平米高清演播室改造政府采购项目主要内容：详见招标文件第三部分采购需求。

合同履约期限：详见招标文件

本项目接受联合体投标：（）是；（√）否 。

**二、申请人的资格要求**：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

（√）无；

（ ）专门面向中小企业

（ ）货物全部由符合政策要求的中小企业制造，提供中小企业声明函；

（ ）货物全部由符合政策要求的小微企业制造，提供中小企业声明函；

（ ）服务全部由符合政策要求的中小企业承接，提供中小企业声明函；

（ ）服务全部由符合政策要求的小微企业承接，提供中小企业声明函；

（ ）要求以联合体形式参加，提供联合协议和中小企业声明函，联合协议中中小企业合同金额应当达到 %，小微企业合同金额应当达到 %;如果供应商本身提供所有标的均由中小企业制造、承建或承接，视同符合了资格条件，无需再与其他中小企业组成联合体参加政府采购活动，无需提供联合协议；

（ ）要求合同分包，提供分包意向协议和中小企业声明函，分包意向协议中中小企业合同金额应当达到达到 % ，小微企业合同金额应当达到 % ;如果供应商本身提供所有标的均由中小企业制造、承建或承接，视同符合了资格条件，无需再向中小企业分包，无需提供分包意向协议；

3.本项目的特定资格要求：无；

4.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，不得参加同一合同项下的政府采购活动；为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后不得再参加该采购项目的其他采购活动。

**三、获取招标文件**

时间：/至2022年9月9日，每天上午00:00至12:00 ，下午12:00至23:59（北京时间，线上获取法定节假日均可，线下获取文件法定节假日除外）

地点（网址）：政采云平台（https://www.zcygov.cn/）

方式：供应商登录政采云平台https://www.zcygov.cn/在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）。

售价（元）：0

**四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点**

提交投标文件截止时间： 2022年9月9日14点00分 （北京时间）

投标地点（网址）：政采云平台（https://www.zcygov.cn/）

开标时间：2022年9月9日14点00分

开标地点（网址）：政采云平台（https://www.zcygov.cn/）。

**五、公告期限**

自本公告发布之日起5个工作日。

**六、其他补充事宜**

1.供应商认为招标文件使自己的权益受到损害的，可以自获取招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日（公告期限届满后获取招标文件的，以公告期限届满之日为准）起7个工作日内，以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载。

2.其他事项：（1）需要落实的政府采购政策：包括节约资源、保护环境、支持创新、促进中小企业发展等。详见招标文件的第二部分总则。（2）电子招投标的说明：①电子招投标：本项目以数据电文形式，依托“政府采购云平台（www.zcygov.cn）”进行招投标活动，不接受纸质投标文件；②投标准备：注册账号--点击“商家入驻”，进行政府采购供应商资料填写；申领CA数字证书---申领流程详见“浙江政府采购网-下载专区-电子交易客户端-CA驱动和申领流程”；安装“政采云电子交易客户端”----前往“浙江政府采购网-下载专区-电子交易客户端”进行下载并安装；③招标文件的获取：使用账号登录或者使用CA登录政采云平台；进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，获取招标文件；④投标文件的制作：在“政采云电子交易客户端”中完成“填写基本信息”、“导入投标文件”、“标书关联”、“标书检查”、“电子签名”、“生成电子标书”等操作；⑤采购人、采购机构将依托政采云平台完成本项目的电子交易活动，平台不接受未按上述方式获取招标文件的供应商进行投标活动； ⑥对未按上述方式获取招标文件的供应商对该文件提出的质疑，采购人或采购代理机构将不予处理；⑦不提供招标文件纸质版；⑧投标文件的传输递交：投标人在投标截止时间前将加密的投标文件上传至政府采购云平台，还可以在投标截止时间前直接提交或者以邮政快递方式递交备份投标文件1份。备份投标文件的制作、存储、密封详见招标文件第二部分第15点—“备份投标文件”；⑨投标文件的解密：投标人按照平台提示和招标文件的规定在半小时内完成在线解密。通过“政府采购云平台”上传递交的投标文件无法按时解密，投标供应商递交了备份投标文件的，以备份投标文件为依据，否则视为投标文件撤回。通过“政府采购云平台”上传递交的投标文件已按时解密的，备份投标文件自动失效。投标人仅提交备份投标文件，未在电子交易平台传输递交投标文件的，投标无效；⑩具体操作指南：详见政采云平台“服务中心-帮助文档-项目采购-操作流程-电子招投标-政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”。

**七、对本次采购提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系**

1.采购人信息

名 称：杭州市萧山区融媒体中心

地址：杭州市萧山区道源路188号

传真：0571-82727445

项目联系人（询问）：孙涛

项目联系方式（询问）：0571-82728925

质疑联系人：丁少利

质疑联系方式：0571-82711691

2.采购代理机构信息

名 称：浙江华耀建设咨询有限公司

地址：杭州市萧山区金城路1068号水务大厦B座1002室

传真：/

项目联系人（询问）：高小峰

项目联系方式（询问）：0571-82753589

质疑联系人：王小琴

质疑联系方式：（电话）0571-82753589

3.同级政府采购监督管理部门

名    称：萧山区财政局

地    址：萧山区人民路318号

传   真：0571-82756122

联系人 ：汤先生

监督投诉电话：0571-82756122

若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录政采云（https://www.zcygov.cn/），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线400-881-7190获取热线服务帮助。

CA问题联系电话（人工）：汇信CA 400-888-4636；天谷CA 400-087-8198。

# 第二部分 投标人须知

## 前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 事项 | 本项目特别规定 |
| 1 | **项目属性与核心产品** | (√)A货物类，单一产品或核心产品为：详见招标需求。  ( )B服务类。 |
| 2 | **采购标的对应的中小企业划分标准所属行业** | （1）标的：萧山区融媒体中心150平米高清演播室改造政府采购项目，属于软件和信息技术服务业行业；  行业划分标准：  《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 |
| 3 | **是否允许采购进口产品** | (√)本项目不允许采购进口产品。  ( )可以就 采购进口产品。  进口产品是指通过中国海关保关验放进入中国境内且产自境关外的产品。 |
| 4 | **分包** | **（ ）**A同意将非主体、非关键性的工作分包。  **（√）**B不同意分包。 |
| 5 | **开标前答疑会或现场考察** | **（√）**A不组织。  **（ ）**B组织，时间：,地点：，  联系人：；其他说明： |
| 6 | **样品提供** | （√）A不要求提供。  （ ）B要求提供，  （1）样品： ；  （2）样品制作的标准和要求：详见采购需求；  （3）样品的评审方法以及评审标准：详见评标办法；  （4）是否需要随样品提交检测报告：（ ） A否；（ ）B是，检测机构的要求： ；检测内容： 。  （5）提供样品的时间： ；地点： ；联系人： 。统一从行政服务中心地下负二层3#电梯进入到4楼，由工作人员引导安放至样品间，样品递交人须提供投标人的授权书（见附件格式，法人代表请携带身份证复件及营业执照复印件）、身份证及健康码绿码，进场时戴好口罩。  请投标人在上述时间内提供样品。超过截止时间的，采购人或采购代理机构将不予接收，并将清场并封闭样品现场。  (6)采购活动结束后，对于未中标人提供的样品，采购人、采购机构将通知未中标人在规定的时间内取回，逾期未取回的，采购人、采购机构不负保管义务；对于中标人提供的样品，采购人将进行保管、封存，并作为履约验收的参考。  （7）制作、运输、安装和保管样品所发生的一切费用由投标人自理。  ▲招标文件要求提供样品，投标人没有提供样品或样品不全的，投标无效。 |
| 7 | **方案讲解演示** | （√）A不要求。  （ ）B要求演示，  （ ）方式一：现场演示。  1、/现场演示：在评标时安排每个投标人现场演示，每个投标人演示时间不超过\*分钟。人员不超过\*\*人，且必须包含法定代表人或其授权代表；现场演示人员进场时携带身份证、授权委托书（详见招标文件格式范例附件，法人代表可不携带，携带身份证及营业执照复印件），否则不得进场。现场演示后按要求解答评标委员会的提问。  2、现场演示到场时间：开标当天8：30分至9：30分前统一从行政服务中心地下负二层3#电梯进入到4楼，由工作人员引导到415开标一厅等候。  请投标人做好疫情防控，进场时戴好口罩，出示健康码。  （ ）方式二：远程演示。  /远程演示：通过政采云系统远程演示，开标当天采购人或采购组织机构通过政采云系统线上发起演示。投标人须在20分钟内响应并进行演示。超过\*\*分钟投标人未响应，视为放弃演示。注：因投标人自身原因导致无法演示或者演示效果不理想的，责任自负。因平台原因导致本项目方案讲解演示环节无法顺利开展，按照《浙江省政府采购项目电子交易管理暂行办法》相关规定执行。 |
| 8 | **投标人应当提供的资格、资信证明文件** | （1）资格证明文件：见招标文件第二部分11.1。  投标人未提供有效的资格证明文件的，视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求，投标无效。  （2）资信证明文件：根据招标文件第四部分评标标准提供。 |
| 9 | **节能产品、环境标志产品** | 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。 |
| 10 | **报价要求** | 有关本项目实施所需的所有费用（含税费）均计入报价。开标一览表（报价表）是报价的唯一载体。投标文件中价格全部采用人民币报价。招标文件未列明，而投标人认为必需的费用也需列入报价。提醒：验收时检测费用由采购人承担，不包含在投标总价中。  投标报价出现下列情形的，投标无效：  投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的；  投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;  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，未能按要求提供书面说明或者提交相关证明材料证明其报价合理性的;  投标人对根据修正原则修正后的报价不确认的。  资格文件、商务技术文件与报价文件未分开制作。 |
| 11 | **中小企业信用融资** | 本项目支持《杭州市萧山区政府采购支持中小企业信用融资暂行办法》。  有融资需求的中标供应商可参照相关规定及银行方案凭政府采购合同向相关合作银行提出信用融资（贷款）申请。详见<http://www.xiaoshan.gov.cn/art/2018/12/20/art_1229293109_1559514.html>  供应商中标后也可在“政采云”平台申请政采贷：操作路径：登录政采云平台 - 金融服务中心 -【融资服务】，可在热门申请中选择产品直接申请，也可点击云智贷匹配适合产品进行申请，或者在可申请项目中根据该项目进行申请。 |
| 12 | **备份投标文件** | 备份文件是否收取：不收取 |
| 13 | **采购机构代理费用** | 采购代理费由中标人支付，按计价格【2002】1980号文件标准计取。 |
| 14 | **履约保证金** | 履约保证金：收取1%，合同签订后支付，履约完成后无息退还。  供应商应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。 |
| 15 | **资格审查和信用信息审查** | 本项目由采购人进行资格文件及信用信息查询。 |
| 16 | **质疑接收人及答复** | 采购人、采购机构质疑接收人、联系方式：详见公告  **线上提交质疑方式：政采云线上质疑路径：项目采购-询问质疑投诉-质疑列表。请使用ca签章在每一页质疑文件中加盖电子公章，上传完整附件。**  本项目涉及资格条件、采购需求、评分办法及采购过程中有关现场考察或开标前答疑会等事项由采购人进行答复。  涉及流程规范性、组织程序等相关事项，由采购机构进行答复。 |
| 17 | **特别说明** | **本项目通用总则条款与前附表等专用特别规定有冲突之处，以专用条款（特别规定）为准** |

## 一、总则

### 1. 适用范围

本招标文件适用于该项目的招标、投标、开标、资格审查及信用信息查询、评标、定标、合同、验收等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

### 2.定义

2.1 “采购人”系指招标公告中载明的本项目的采购人。

2.2 “采购机构”系指招标公告中载明的本项目的采购机构。

2.3 “投标人”系指是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

2.4 “负责人”系指法人企业的法定负责人，或其他组织为法律、行政法规规定代表单位行使职权的主要负责人，或自然人本人。

2.5“电子签名”系指数据电文中以电子形式所含、所附用于识别签名人身份并表明签名人认可其中内容的数据，投标人电子签名指投标人电子公章；“公章”系指单位法定名称章。因特殊原因需要使用冠以法定名称的业务专用章的，投标时须提供《业务专用章使用说明函》（附件4）。

2.6“电子交易平台”是指本项目政府采购活动所依托的政府采购云平台（https://www.zcygov.cn/）。

2.7 “▲” 系指实质性要求条款，“（√）” 系指适用本项目的要求，“（ ）”系指不适用本项目的要求。

### 3. 采购项目需要落实的政府采购政策

3.1 本项目原则上采购本国生产的货物、工程和服务，不允许采购进口产品。除非采购人采购进口产品，已经在采购活动开始前向财政部门提出申请并获得财政部门审核同意，且在采购需求中明确规定可以采购进口产品（但如果因信息不对称等原因，仍有满足需求的国内产品要求参与采购竞争的，采购人、采购机构不会对其加以限制，仍将按照公平竞争原则实施采购）；优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品。

3.2 支持绿色发展

3.2.1采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。投标人须按招标文件要求提供相关产品认证证书。▲采购人拟采购的产品属于政府强制采购的节能产品品目清单范围的，投标人未按招标文件要求提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的，投标无效。

3.2.2 修缮、装修类项目采购建材的，采购人应将绿色建筑和绿色建材性能、指标等作为实质性条件纳入招标文件和合同。

3.2.3为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，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要参考《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）》。

3.3支持中小企业发展

3.3.1中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

3.3.2在政府采购活动中，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

3.3.2.1在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

3.3.2.2在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

3.3.2.3在服务采购项目中，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。

在货物采购项目中，投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，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。

3.3.3对于未预留份额专门面向中小企业的政府采购货物或服务项目，以及预留份额政府采购货物或服务项目中的非预留部分标项，对小型和微型企业的投标报价给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。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政府采购货物或服务项目，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合同总金额30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予6%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。

3.3.4符合《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定的条件并提供《残疾人福利性单位声明函》（附件1）的残疾人福利性单位视同小型、微型企业；

3.3.5符合《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）规定的监狱企业并提供由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证明文件的，视同为小型、微型企业。

3.3.6可享受中小企业扶持政策的投标人应按照招标文件格式要求提供《中小企业声明函》，投标人提供的《中小企业声明函》与实际情况不符的，不享受中小企业扶持政策。声明内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交的，依法承担法律责任。

3.3.7中小企业享受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。

3.4支持创新发展

3.4.1 采购人优先采购被认定为首台套产品和“制造精品”的自主创新产品。

3.4.2首台套产品被纳入《首台套产品推广应用指导目录》之日起3年内，以及产品核心技术高于国内领先水平，并具有明晰自主知识产权的“制造精品”产品，自认定之日起2年内视同已具备相应销售业绩，参加政府采购活动时业绩分值为满分。

3.5中小企业信用融资：为支持和促进中小企业发展，进一步发挥政府采购政策功能，杭州市财政局与省银保监局、市金融办、市经信局共同出台了《杭州市政府采购支持中小企业信用融资管理办法》，供应商若有融资意向，详见《政府采购支持中小企业信用融资相关事项通知》，或登录杭州市政府采购网“中小企业信用融资”模块，查看信用融资政策文件及各相关银行服务方案。

### 4. 询问、质疑、投诉

4.1供应商询问

供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以提出询问，采购人或者采购代理机构应当在3个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。供应商提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知供应商向采购人提出。

4.2供应商质疑

4.2.1提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。潜在供应商已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。

4.2.2供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人或者采购机构提出质疑，否则，采购人或者采购机构不予受理：

4.2.2.1对招标文件提出质疑的，质疑期限为供应商获得招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日起计算。

4.2.2.2对采购过程提出质疑的，质疑期限为各采购程序环节结束之日起计算。对同一采购程序环节的质疑，供应商须一次性提出。

4.2.2.3对采购结果提出质疑的，质疑期限自采购结果公告期限届满之日起计算。

4.2.3供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

　　4.2.3.1供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

　　4.2.3.2质疑项目的名称、编号；

　　4.2.3.3具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

　　4.2.3.4事实依据；

　　4.2.3.5必要的法律依据；

4.2.3.6提出质疑的日期。

供应商提交的质疑函需一式三份。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

质疑函范本及制作说明详见附件2。

4.2.4采购人或者采购机构应当在收到供应商的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他与质疑处理结果有利害关系的政府采购当事人，但答复的内容不得涉及商业秘密。根据《杭州市财政局关于进一步加强政府采购信息公开优化营商环境的通知》（杭财采监〔2021〕17号）,采购人或者采购机构在质疑回复后5个工作日内，在浙江政府采购网的“其他公告”栏目公开质疑答复，答复内容应当完整。质疑函作为附件上传。

4.2.5询问或者质疑事项可能影响采购结果的，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。

4.3供应商投诉

4.3.1质疑供应商对采购人、采购机构的答复不满意或者采购人、采购机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门提出投诉。

4.3.2供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

4.3.3供应商投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。

4.3.4 以联合体形式参加政府采购活动的，其投诉应当由组成联合体的所有供应商共同提出。

投诉书范本及制作说明详见附件3。

## 二、招标文件的构成、澄清、修改

### 5．招标文件的构成

5.1 招标文件包括下列文件及附件：

5.1.1招标公告；

5.1.2投标人须知；

5.1.3采购需求；

5.1.4评标办法；

5.1.5拟签订的合同文本；

5.1.6应提交的有关格式范例。

5.2与本项目有关的澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

### 6. 招标文件的澄清、修改

6.1已获取招标文件的潜在投标人，若有问题需要澄清，应于投标截止时间前，以书面形式向采购机构提出。

6.2 采购机构对招标文件进行澄清或修改的，将同时通过电子交易平台通知已获取招标文件的潜在投标人。依法应当公告的，将按规定公告，同时视情况延长投标截止时间和开标时间。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

## 三、投标

### 7. 招标文件的获取

详见招标公告中获取招标文件的时间期限、地点、方式及招标文件售价。

### 8.开标前答疑会或现场考察

采购人组织潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会的，潜在投标人按第二部分投标人须知前附表的规定参加现场考察或者开标前答疑会。

### 9.投标保证金

本项目不需缴纳投标保证金。

### 10. 投标文件的语言

投标文件及投标人与采购有关的来往通知、函件和文件均应使用中文。

### 11. 投标文件的组成

11.1资格文件：

11.1.1符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函；

11.1.2落实政府采购政策需满足的资格要求；

11.1.3本项目的特定资格要求。

11.2 商务技术文件：

11.2.1投标函；

11.2.2授权委托书或法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明；

11.2.3联合协议；

11.2.4分包意向协议；

11.2.5符合性审查资料；

11.2.6评标标准相应的商务技术资料；

11.2.7投标标的清单；

11.2.8商务技术偏离表；

11.2.9政府采购供应商廉洁自律承诺书；

11.3报价文件：

11.3.1开标一览表（报价表）；

11.3.2中小企业声明函。

投标文件含有采购人不能接受的附加条件的，投标无效；

投标人提供虚假材料投标的，投标无效。

### 12. 投标文件的编制

12.1投标文件分为资格文件、商务技术文件、报价文件三部分。各投标人在编制投标文件时请按照招标文件第六部分规定的格式进行，混乱的编排导致投标文件被误读或评标委员会查找不到有效文件是投标人的风险。

12.2投标人进行电子投标应安装客户端软件—“政采云电子交易客户端”，并按照招标文件和电子交易平台的要求编制并加密投标文件。投标人未按规定加密的投标文件，电子交易平台将拒收并提示。

12.3使用“政采云电子交易客户端”需要提前申领CA数字证书，申领流程请自行前往“浙江政府采购网-下载专区-电子交易客户端-CA驱动和申领流程”进行查阅。

### 13.投标文件的签署、盖章

13.1投标文件按照招标文件第六部分格式要求进行签署、盖章。▲投标人的投标文件未按照招标文件要求签署、盖章的，其投标无效。

13.2为确保网上操作合法、有效和安全，投标人应当在投标截止时间前完成在“政府采购云平台”的身份认证，确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签名。

13.3招标文件对投标文件签署、盖章的要求适用于电子签名。

### 14. 投标文件的提交、补充、修改、撤回

14.1 供应商应当在投标截止时间前完成投标文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标截止时间后递交的投标文件，电子交易平台将拒收。

14.2电子交易平台收到投标文件，将妥善保存并即时向供应商发出确认回执通知。在投标截止时间前，除供应商补充、修改或者撤回投标文件外，任何单位和个人不得解密或提取投标文件。

14.3采购人、采购机构可以视情况延长投标文件提交的截止时间。在上述情况下，采购机构与投标人以前在投标截止期方面的全部权利、责任和义务，将适用于延长至新的投标截止期。

### 15.备份投标文件

15.1投标人在电子交易平台传输递交投标文件后，还可以在投标截止时间前直接提交或者以邮政快递方式递交备份投标文件1份，但采购人、采购机构不强制或变相强制投标人提交备份投标文件。

15.2备份投标文件须在“政采云投标客户端”制作生成，并储存在DVD光盘中。备份投标文件应当密封包装并在包装上加盖公章并注明投标项目名称，投标人名称(联合体投标的，包装物封面需注明联合体投标，并注明联合体成员各方的名称和联合协议中约定的牵头人的名称)。不符合上述制作、存储、密封规定的备份投标文件将被视为无效或者被拒绝接收。

15.3直接提交备份投标文件的，投标人应于投标截止时间前在招标公告中载明的开标地点将备份投标文件提交给采购机构，采购机构将拒绝接受逾期送达的备份投标文件。

15.4以邮政快递方式递交备份投标文件的，投标人应先将备份投标文件按要求密封和标记，再进行邮政快递包装后邮寄。备份投标文件须在投标截止时间之前送达招标文件第二部分投标人须知前附表规定的备份投标文件送达地点；送达时间以签收人签收时间为准。采购机构将拒绝接受逾期送达的备份投标文件。邮寄过程中，电子备份投标文件发生泄露、遗失、损坏或延期送达等情况的，由投标人自行负责。

15.5投标人仅提交备份投标文件，未在电子交易平台传输递交投标文件的，投标无效。

16.投标文件的无效处理

有招标文件第四部分4.2规定的情形之一的，投标无效：

17.投标有效期

17.1投标有效期为从提交投标文件的截止之日起90天。▲投标人的投标文件中承诺的投标有效期少于招标文件中载明的投标有效期的，投标无效。

17.2投标文件合格投递后，自投标截止日期起，在投标有效期内有效。

17.3在原定投标有效期满之前，如果出现特殊情况，采购机构可以以书面形式通知投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，不得要求或被允许修改其投标文件，投标人拒绝延长的，其投标无效。

## 四、开标、资格审查与信用信息查询

### 18.开标

18.1采购机构按照招标文件规定的时间通过电子交易平台组织开标，所有投标人均应当准时在线参加。投标人不足3家的，不得开标。

　18.2开标时，电子交易平台按开标时间自动提取所有投标文件。采购机构依托电子交易平台发起开始解密指令，投标人按照平台提示和招标文件的规定在半小时内完成在线解密。

　18.3投标文件未按时解密，投标人提供了备份投标文件的，以备份投标文件作为依据，否则视为投标文件撤回。投标文件已按时解密的，备份投标文件自动失效。

### 19、资格审查

19.1开标后，采购人或采购机构将依法对投标人的资格进行审查。

19.2采购人或采购机构依据法律法规和招标文件的规定，对投标人的基本资格条件、特定资格条件进行审查。

19.3投标人未按照招标文件要求提供与基本资格条件、特定资格条件相应的有效资格证明材料的，视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求，其投标无效。

19.4对未通过资格审查的投标人，采购人或采购机构告知其未通过的原因。

19.5合格投标人不足3家的，不再评标。

### 20、信用信息查询

20.1信用信息查询渠道及截止时间：采购机构将通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道查询投标人投标截止时间当天的信用记录。

20.2信用信息查询记录和证据留存的具体方式：现场查询的投标人的信用记录、查询结果经确认后将与采购文件一起存档。

20.3信用信息的使用规则：经查询列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单（税收违法黑名单）、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人将被拒绝参与政府采购活动。

20.4联合体信用信息查询：两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

## 五、评标

### 21. 评标

评标委员会将根据招标文件和有关规定，履行评标工作职责，并按照评标方法及评分标准，全面衡量各投标人对招标文件的响应情况。对实质上响应招标文件的投标人，按照评审因素的量化指标排出推荐中标的投标人的先后顺序，并按顺序提出授标建议。详见招标文件第四部分评标办法。

## 六、定 标

### 22. 确定中标供应商

采购人将自收到评审报告之日起5个工作日内通过电子交易平台在评审报告推荐的中标候选人中按顺序确定中标供应商。

### 23. 中标通知与中标结果公告

23.1自中标人确定之日起2个工作日内，采购机构通过电子交易平台向中标人发出中标通知书，同时编制发布采购结果公告。采购机构也可以以纸质形式进行中标通知。

23.2中标结果公告内容包括采购人及其委托的采购机构的名称、地址、联系方式，项目名称和项目编号，中标人名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求，开标记录、未中标情况说明、中标公告期限以及评审专家名单、评分汇总及明细。

23.3公告期限为1个工作日。

## 七、合同授予

### 24. 合同主要条款详见第五部分拟签订的合同文本。

### 25. 合同的签订

25.1 采购人与中标人应当通过电子交易平台在中标通知书发出之日起三十日内，按照招标文件确定的事项签订政府采购合同，并在合同签订之日起2个工作日内依法发布合同公告。

25.2中标人按规定的日期、时间、地点，由法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同。如中标人为联合体的，由联合体成员各方法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同。

25.3如签订合同并生效后，供应商无故拒绝或延期，除按照合同条款处理外，列入不良行为记录一次，并给予通报。

25.4中标供应商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或者成交候选人名单排序，确定下一候选人为中标供应商，也可以重新开展政府采购活动。

25.5采购合同由采购人与中标供应商根据招标文件、投标文件等内容通过政府采购电子交易平台在线签订，自动备案。

### 26. 履约保证金

拟签订的合同文本要求中标供应商提交履约保证金的，供应商应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。履约保证金的数额不得超过政府采购合同金额的1%。鼓励和支持供应商以银行、保险公司出具的保函形式提供履约保证金。采购人不得拒收履约保函，项目验收结束后应及时退还。

政府采购货物和服务项目中，采购单位可根据杭州市政府采购网公布的供应商履约评价情况减免履约保证金。供应商履约验收评价总分为100分的，采购单位应当免收履约保证金；

供应商可登录政采云平台-【金融服务】—【我的项目】—【已备案合同】以保函形式提供：1、供应商在合同列表选择需要投保的合同，点击[保函推荐]。2、在弹框里查看推荐的保函产品，供应商自行选择保函产品，点击[立即申请]。3、在弹框里填写保函申请信息。具体步骤：选择产品—填写供应商信息—选择中标项目—确认信息—等待保险/保函受理—确认保单—支付保费—成功出单。政采云金融专线400-903-9583。

## 八、电子交易活动的中止

### 27. 电子交易活动的中止。

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，采购机构可中止电子交易活动：

27.1电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

27.2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；

27.3电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

27.4病毒发作导致不能进行正常操作的；

27.5其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

28.出现以上情形，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，也可以决定某些环节以纸质形式进行；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。

## 九、验收

### 29.验收

29.1采购人应当组织对供应商履约的验收。验收采用采购人自行组织验收和专门机构验收两种形式，具体按照萧政办发[2014]217号文件执行。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。使用区级财政性资金采购且单项合同金额在20万元（含）以上的或使用镇（街道平台）财政性资金采购且合同金额在50万元（含）以上的货物类政府采购项目的验收，按萧市监【2015】127号、萧市监【2019】16号等相关文件执行（如项目发布之时已有新文件，按照最新文件执行）。存在隐蔽工程的项目，采购单位及供应商应在货物到货并将实施安装前，申请进行初验收。

联系电话: 0571-83587785/0571-82816012 联系地址: 萧山区通惠北路2-1号302室

29.2采购人组织对供应商履约的验收。除29.1情形外，大型或者复杂的政府采购项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。如果发现与合同中要求不符，供应商须承担由此发生的一切损失和费用，并接受相应的处理。

# 第三部分 采购需求

属于实质性要求条款的，请用符号“▲”标明，否则属于非实质性要求。

“★”系产品采购项目中单一产品或核心产品。

## 招标一览表

#### 标项一：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 标项号 | 名称 | 规格型号与参数 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 标项1 | 萧山区融媒体中心150平米高清演播室改造政府采购项目 | 详见招标需求 | 项 | 1 |  |

## 二、招标需求

**（一）技术需求**

**一、项目概况**

此次150平米高清演播室改造场地位于萧山区融媒体中心广电大楼一层，为满足全媒体、高清化的技术发展和应用需求进行项目改造，在部分设备利旧的情况下使得演播厅在日常使用、节目录制等工作中安全性能、工作效率、观赏效果等多方面显著提高。

**二、整体改造需求**

1、本项目为“交钥匙”工程，项目包括货物供货、项目施工、安装调试、培训、检测验收、售后服务等。

2、本次项目对演播室演播区舞美制景、可视化大屏系统、灯光系统、视音频周边系统、新风系统、导控室装修等进行改造，以满足坐播、访谈、站播、走播等类型节目的演播要求，实现一厅多景多用，提高空间利用率。

3、改造后的演播室系统在保障安全性基础上，技术系统设计要求结构简洁、功能实用、平台开放、数据共享、调度灵活，系统设计和设备配置时既要考虑较高性价比，又要考虑先进性、科学性。

▲4、投标人中标后签订合同时须出具各类显示屏（包括DLP大屏、LED大屏、液晶拼接监视墙）生产厂商、大屏信号调度矩阵生产厂商、虚拟跟踪摇臂机器人生产厂商、集中控制系统生产厂商针对本项目产品的原厂授权和售后服务承诺原件（盖厂家鲜章），若中标人无法提供，则取消中标资格。

▲5、投标人在投标文件中应提供所有产品授权书、原厂售后服务证明书、各类资质证书、检测报告等的复印件（或在投标时提供承诺函），在中标后必须提供原件并加盖原生产厂商公章，若中标人无法提供，按虚假应标取消中标资格并上报政府采购中心，投标人须将上述原件整理成册纳入项目最终验收报告。

6、投标方根据招标要求负责对设备系统方案进行整体优化设计，因设计疏忽造成的功能不全及设备缺失，中标方应无偿弥补，直至满足招标人的使用需求。招标文件中的设备清单及技术要求、基本功能、品牌型号、数量、配置等仅作为基础要求，投标产品质量性能指标应不低于招标文件中的质量性能指标，投标数量应根据投标人自己的设计方案进行准确标定、供货。

7、本项目投标时，所有设备硬件、软件都被默认为招标人获得其全部功能的使用授权，如投标方在方案中只授权其部分功能，需在技术标书中将该设备的其他全部功能或选件详细列出清单并标注出参考价格，如标注不全或未进行标注，将视为对该部分功能免费予以授权使用。各设备的功能授权招标方在系统运行期内不再支付任何费用使用，投标人提供系统质保期内的免费升级服务。

8、舞美设计装修要求

8.1、现场勘查：**不统一组织现场踏勘，投标人可在投标前自行前往现场勘察，以了解现场的实际情况，中标后不得以未勘察现场不了解现场情况等原因提出工程变更或任何增加工程费用的要求，也不得以此为由延误工期。**

**8.2、**▲**本次舞美改建装修标准最高限价为59万元（含设计及后续深化费用），各投标人应结合业主实际需求及自身实力在开标一览表中单独报价。（需列明详细材料清单）。超出最高限价做无效标处理。**

8.3、舞美设计要求：根据电视台新闻演播室实际使用需求，舞美设计、制景材料清单以各家投标单位按各自舞美设计方案提供，要求整体功能、效果与材料都达到或超过招标需求，功能景区至少包括主新闻、访谈、点评等，施工内容包括现有演播室制景拆除、垃圾清运，新建演播室、导控室舞美制景，投标文件中应提供舞美设计整体方案、视觉效果图、平立面施工图等文件。▲中标后中标方所有图纸需经二次深化，经采购方审核通过后方可施工**（投标时出具承诺函，盖供应商公章）**。

8.4、装修要求：投标人在投标文件中提供施工方案，包括施工前准备、施工计划、施工管理、安全措施、质量保障等相关内容。演播室改造必须选择符合国家建筑装修要求的环保材料，所选材料防火等级必须达到B1级以上（含B1级）装修后的甲醛残留值必须低于国家环保强制性规范要求，必须提供产品的品牌及规格和相应的合格证或检测报告。涂料和油漆符合VOC环保标准，胶水的VOC≦2%，网络地板主要材质为硫酸钙，电线电缆、石膏板和龙骨使用免检产品，施工完成后要求第三方检测机构出具相关环境检测报告。

8.5、施工及验收依据：本项目的材料、设备、施工必须达到并不局限于以下现行中华人民共和国及省、市、行业的一切有关法规、规范的要求，如下述标准及规范要求有出入则以较严格者为准。

《工程项目管理规范》GB/T50326-1441

《施工现场临时用电安全技术规范》

《舞台电视、电影摄影(室内外)灯具安全要求》GB7000.X-144X

《民用建筑照明设计规范》GBJ1133-90

《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB50325-1441

《室内装修材料-人造板及其制品中甲醛释放》GB18580-1441

《室内装修材料-木家具中有害物质限量》GB18584-1441

《室内装修材料-溶剂型木器涂料中有害物质限量》

《室内装修材料-胶粘剂中有害物质限量》GB18583-1441

《室内装修材料-内墙涂料中有害物质限量》GB18582-1441

《室内装修材料-聚氯乙烯卷材地板中有害物质限量》

《建筑装饰装修工程施工质量验收规范》GB50210-1441

《建筑电气工程施工质量验收规范 》GB50303-1442

以及上述未列入的国家相关规范、标准，参数有冲突的以最新版为准。

以上技术规范标准由投标人自备，如有不足之处或未能达到国家最新标准时，投标人应按照国家最新规范、标准执行。

9、演播室系统集成要求

9.1 基本要求

投标人提供技术方案说明、视音频系统图、主要设备性能参数、安全冗余措施、设备配置清单等。

此次改建的演播室视音频系统，将满足坐播、访谈、站播等类型电视新闻、电视专题和新媒体节目。系统按准直播要求设计，以演播录制为主兼顾非常态化直播的需要。技术格式兼容高清电视节目制作和新媒体节目制作，主持人通过传统视音频、互联网、移动媒体等途径，达到全媒体、交互式演播室播报效果。

系统架构设计充分考虑实用性、安全性、灵活性，设备选型兼顾产品品质和性价比。视频系统采用1080/50i高清格式，支持高标清混合输入，可同时输出高清和标清两种格式节目，线路设计应充分利用其多级切换和分级、分层输出能力。音频系统按立体声录制要求设计，项目使用的各种视频、音频、通话、网络、光纤、控制等连接线缆、接插头等材料都选择国际知名品牌，规格符合系统的整体设计要求，要求系统集成布线规范整洁，标识清晰、不同功能线缆依靠颜色进行区分，施工前系统连接图须经业主方审看同意。

9.2 视音频系统设计施工及验收依据

《电视台数字化网络化建设白皮书（2007）》

《广播电视演播系统的视音频和脉冲设备安全要求》GB9378-88

《演播室数字电视编码参数规范》GB/T 14857-1993

《演播室高清晰度电视数字视频信号接口》GY/T 157-2000

《演播室数字音频参数》GY/T 156-2000

《演播室数字音频信号接口》GY/T 158-2000

《数字分量演播室的同步基准信号》GY/T 167-2000

《演播室数字音频设备同步》AES11-2003

《高清晰度电视节目制作及交换用视频参数值》GY/T 155-2000

《多信道声音录音的国际交换参数》ITU-R BR.1384-1998

《标准清晰度数字电视节目录像磁带录制规范》GY/T 223-2007

《信息技术软件标段质量要求和测试》GB/T 17544-1998

《建筑与建筑群综合布线系统工程设计规范》CECS72：97

《广播影视网络专有IP地址规划》GY/T211-2005

《建筑与建筑群综合布线系统工程施工和验收规范》CECS89：97

以及上述未列入的其他国家相关规范、标准，参数有冲突的以最新版为准。

10、演播室可视化背景大屏类产品技术要求

10.1、DLP大屏总体要求：

1、投标产品必须是行业内一流的DLP大屏幕专业产品，须具有良好的国内同行业成功案例，在国内具有优质的技术服务队伍2、屏幕投影显示系统应是具有国际先进水平的采用RGB三色纯激光光源的DLP技术一体化背投产品。3、投影显示单元应具有出色的人体工程学观看体验和锐丽、饱和的颜色效果。具有高分辨率，高亮度，高对比度，图像色彩还原性好，显示清晰，失真度小，亮度均匀。4、大屏幕显示系统所有的设备：投影单元、投影机芯、大屏幕管理软件为同一品牌厂家生产, 确保整个系统的稳定性、维护的一致性和后续二次开发的完整性。系统可分别显示视频信号、计算机信号，以及网络信号，可在全屏范围内任意位置显示输入大屏幕系统的视频信号或输入大屏幕显示系统的不同分辨率的计算机信号，并可以全屏为背景，实现视频、计算机及网络信号的开窗、漫游、叠加等效果。

5、投标方须根据大屏幕系统自身情况和现场环境提出配电要求、环境要求和装修建议。

6、保证7×24小时不间断工作,投影光源平均无故障时间MTBF≥100,000小时。

7、支持DLP显示系统多屏图形、图像拼接，画面可整屏显示，也可分屏显示，画面能够自由缩放、移动，不受物理拼缝的限制；采用软件控制图形、图像的拼接与分割，屏与屏之间的拼缝不影响文字、图形和图像的正确显示，无非线性失真，可以同时分区或整屏显示相关文字、图形和图像信息；DLP拼接显示屏满足八级抗震检测要求。对不同拼接单元投射的图像要保证相邻屏幕间图像的错位色差，保证相邻图像投射光路上的完全无交叉干扰

8、供应商应根据场地条件和DLP大屏幕显示系统的配置情况提供大屏幕显示墙机架，并提供机架对地面荷载的要求，机架间以机械结构联接固定，供应商提供的大屏幕设备（包括机架结构）应外观美观，与现场整体装潢风格相匹配，应提供大屏幕机架安装方案和安装服务

10.2、背景大屏总体要求

背景大屏像素点间距：≤1.86mm±0.05mm，显示屏净显示尺寸不小于：7680mm\*2400mm；平均失效间隔工作时间：组成LED显示屏的显示模组的平均失效间隔工作时间MTBF（ml）不低于100000H连续工作无故障，且平均修复时间在60s以内；自检技术：可实现LED单点检测，通讯检测，温度检测，电源检测，温度监控等功能，可实现远程监督控制，对可能发生的潜在故障记录日志，并向操作员发出警报信号；老化稳定检测：LED显示屏通过在正常环境下连续工作7\*24（168H），不间断运行无故障的老化测试，支持连续不间断显示，不应出现电、机械或操作系统的故障；屏体监测功能：可对屏体的电压、温度、信号等情况进行监测；烟气毒性测试：毒性指数R值≤1；安全特性：符合GB4943.1-2011信息设备安全标准、IEC 60950-1、EN60950-1要求；伽马调节：具备20条以上可调节的γ校正曲线，能源效率：≥3.0cd/W；图像补偿功能：具有动态图像自动补偿功能，补偿动态图像拼接错位；亮度校正：支持单点（逐点）亮度校正，支持出厂校正及现场校正，校正后亮度损失 <10%；驱动芯片功能：具有列下消隐功能、倍频刷新率提升2/4/8倍、低灰偏色改善，像素中心距相对偏差：C级，JX≤1％，基色主波长误差：符合SJ/T 11141-2017 5.10.4规定，C级，∆λD≤2nm；亮度误差值在5%；9、色度均匀性：-0.003＜Cx＜0.003，-0.003＜Cy＜0.003；屏幕温升（运行状态）：最大亮度白色连续工作2小时，表面温升＜20℃，符合GB4943.1-2011要求。

注：1、此项目为交钥匙项目，供应商的报价是供应商响应招标项目要求的全部工作内容的价格体现，包括供应商完成本项目所需的一切费用。具体包括货物报价和标准附件、备品备件、专用工具、运输、装卸、保险、拆除、安装调试、检测、验收合格、技术支持、售后服务、维护所需的各种费用以及必要的保险费用、管理费和各项税金等所有费用的总和。成交后不得再有增项支出。

**三、设备清单及需求**

**5.1舞美装修（含演播室及导控室）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 技术需求 | 数量 | 单位 | 备注 |
| 1 | 舞美设计 | 1、需要供应商自行前往施工现场认真勘查，与业主方就设计方向沟通确认，提供现场勘查照片；  2、提供演播室设计整体平面图、效果图、施工图（正式施工前需与业主方二次深化设计），要求充分考虑消防、层高、走线等因素，设计符合广播电视行业规范、在未来几年内能引领潮流、突出萧山区融媒体的辨识度；  3、演播室、导控室原有制景装修、设备拆除，含垃圾清运；  4、新建演播室、导控室舞美制景，具体材料清单由各投标人在投标文件中详细列明；  5、装修材料需使用符合国家标准的各类无毒、无害材料；  6、演播室改造完成后提供具有相应检测资质的第三方机构检测后出具的环保检测报告；  7、演播室改造中需使用的部分主材给出了参考品牌，详见下附表，也欢迎其他优质品牌参与投标，但档次不得低于参考品牌。推荐品牌外的同类型产品，需提供相应的证明文件并经业主及专家认可。 | 1 | 项 |  |
| 2 | 改建装修 | 拆旧，并做好利旧设施的保护，按设计方案做好演播室、导控室吊顶、地面、隔断、门禁、墙面、照明、强弱电布线、接地等 | 1 | 项 | 提供材料的品牌、规格，装修材料的环保等级 |  |

**演播室装修材料参考品牌**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 材料名称 | 规格型号 | 参考品牌 |
| 1 | 涂料 | 环保净味e0级 | 多乐士、立邦、三棵树 |
| 2 | 防火板 | 8mm环保E0级 | 富美家、松耐特、爱克 |
| 3 | 防火饰面板 | 1mm厚耐火B1级 | 盛富莱，吉诺、富美家 |
| 4 | 金属面层防火板 | 环保E0级 | 盛富莱，吉诺、富美家 |
| 5 | 静电地板 | 硅钙面全钢抗静电地板 | 双好，盛富莱，沈飞 |
| 6 | 铝方通 | 厚度≥1.0mm | 志高，阿姆斯壮，文舍 |
| 7 | 铝单板 | 厚度≥2.5mm | 亚铝、南山、凤铝 |
| 8 | 钢化玻璃 | 厚度≥12mm安全防爆玻璃 | 南方玻璃，代高、马斯德克 |
| 9 | PVC地胶 | 厚度≥2mm高反耐磨 | 东理，增熙，LG |
| 10 | 透光亚克力板 | 厚度≥20mm | 三菱，汤臣亚克力,广和 |
| 11 | 亚克力匀光板 | 厚度≥3mm | 三菱，汤臣亚克力,广和 |
| 12 | 石膏板 | 厚度≥9.5mm | 圣戈班、泰山、龙牌 |
| 13 | 瓷砖 | 厚度≥10.0mm | 盛富莱，东鹏、马可波罗 |
| 14 | 水磨石 | 厚度≥25.0mm | 盛富莱，楼兰、依轩 |
| 15 | 石英石 | 厚度≥20.0mm | 盛富莱，万峰、赛凯隆 |
| 16 | 电缆桥架 | 厚度≥1.5mm | 华鹏、中马、佰达通 |
| 17 | 电线 | 2.5㎡无卤低烟阻燃 | 时代，起帆，小猫 |
| 18 | 电线 | 6m㎡无卤低烟阻燃 | 时代，起帆，小猫 |
| 19 | 贴片灯带 | 5050/60系列 | 西蒙，飞利浦，优明 |

**5.2设备部分**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **技术参数** | **数量** | **单位** | **备注** |
| **灯光系统** | | | | |  |
| 1 | 恒力铰链吊杆 | 1. 吊杆主体采用高强度优质铝合金材料； 2. 恒力弹簧选用特制抗腐蚀合金弹簧钢； 3. 吊挂平衡重量2～15 kg可调，能定位在任意高度，无滑落、回缩现象； 4. 吊杆最大可调范围≥3.5米； 5. 3×1.5阻燃影视电缆，两端16A防尘接插件；2×0.3 PDMX512信号电缆，两端5芯卡龙头。 | 40 | 套 |  |
| 2 | LED聚光灯 | 1. 光源：1×150W冷白LED光源； 2. CRI不小于90、CQS不小于91； 3. 色温5600±150K； 4. 缩放范围14-55°可调； 5. 功率:190W； 6. 采用DMX信号进行调光，亮度调节范围0-100%，配LCD显示屏控制面板； 7. 4倍高效的变焦光学系统； 8. 每台灯具均配保险链、快速拆卸灯钩。 | 12 | 台 |  |
| 3 | LED柔光灯 | 1. 光源：240颗冷白LED灯珠； 2. CRI不小于94、CQS不小于94； 3. 色温5600±250K； 4. 功率≥100W； 5. 采用DMX信号进行调光，亮度调节范围0-100%，配LCD显示屏控制面板； 6. 灯体静音设计、无风扇散热系统； 7. 光束角度：110° 8. 每台灯具均配保险链、快速拆卸灯钩、控光格栅。 | 18 | 台 |  |
| 4 | LED成像灯 | 1. 额定功率200W 2. LED：COB模组 3. 色温3200K/5600K 4. 输出光通量：11500LM（3200K），13500LM（5600K） 5. 采用DMX512信号控制和本地控制两种方式控制亮度，亮度调节范围0～100% | 10 | 台 |  |
| 5 | 灯控杆 | 铝合金材质，2～4米范围内可调。 | 1 | 支 |  |
| 6 | 阻燃电缆 | 1. 所有电线电缆采用专业影视阻燃型知名品牌铜芯电缆，导体符合GB/T 3952-1998标准要求的TU1型高纯度无氧铜杆，绝缘护套材料选用温度等级为90℃的阻燃热塑性弹性体复合物材料，阻燃性能符合GB18380.3标准中B类燃烧试验要求，提供测试报告或证书； | 1 | 批 | 定制 |
| 7 | 数字调光台 | 1. 不少于1024个DMX通道，具备2个光隔离DMX输出端口和网络扩展口，支持Art-Net网络协议，可通过网络传输DMX512信号； 2. 7" TFT-LCD触摸屏，中英文可选操作界面； 3. 4个带背光光电数据控制轮，不少于15个重演程序推杆×N页和20个重演程序按键×N页； 4. 具备灯具、组、素材、用户图形以及宏表演等储存、编辑、控制等功能，内置多种图形运行效果、电脑灯库数据资料； 5. Flash点动触发功能； 6. 接受标准MIDI设备控制，允许以主-从方式实现多个控制台并机工作。 | 1 | 台 |  |
| 8 | DMX512放大器 | 1. 1路输入不少于8路输出，具有二级放大功能； 2. 输入与输出之间采用光电隔离。 | 6 | 台 |  |
| 9 | 电源直通箱 | 1. 箱体采用优质钢板(板厚≥1.2mm)加工,表面喷塑处理； 2. 规格：12路×1KW； 3. 采用国际知名品牌的空气开关； 4. 配电源直通箱机架。 | 4 | 个 |  |
| 10 | 原有设备拆除 | 1. 原有演播室灯光设备拆除 2. 利用原有灯光设备搭建过渡演播室灯光系统，满足过渡演播室节目录制使用需求 | 1 | 项 | 定制 |
| **可视化大屏系统** | | | | |  |
| 1 | 激光DLP大屏 | 1、大屏幕投影显示系统采用DLP技术的背投式产品，显示单元拼缝≤0.5mm，以2×4（2行4列）的拼接方式构成，每个模块都必须采用70寸三色激光光源背投拼接显示单元，整屏幕显示分辨率不小于（4×1920）×（2×1080），防尘等级达到IP5X，显示色域：170% REC 709  2、MTTR时间≤30min。（须提供具有CMA和CNAS资质的认证检测机构出具的第三方认证检测报告复印件并加盖制造商公章）  3、投影机芯及开关电源须通过国家3C认证（投标文件中可提供证书复印件）  ◆4、投影单元采用一次反射的背投一体箱，受限于现场实施环境，箱体设计必须精巧可靠，箱体厚度不大于625mm（提供产品彩页及具有CMA和CNAS资质的认证检测机构出具的第三方认证检测报告复印件并加盖制造商公章）；  5、投影机对比度：≥1800:1，投影镜头采用一次反射技术（须提供具有CMA和CNAS资质的认证检测机构出具的第三方认证检测报告复印件并加盖制造商公章）；  ◆6、机芯亮度≥1800 流明，屏前亮度≥800cd/㎡，亮度均匀性≥95%（须提供具有CMA和CNAS资质的认证检测机构出具的第三方认证检测报告复印件并加盖制造商公章）。  ▲7、投影设备具有最先进的三色纯激光光源系统，激光光源由红、绿、蓝三色组成（须提供具有CMA和CNAS资质的认证检测机构出具的第三方认证检测报告复印件并加盖制造商公章）；  ◆8、显示单元须采用DNP屏幕，垂直和水平可视角度178°，水平/垂直半增益角大于等于36°/34°（须提供具有CMA和CNAS资质的认证检测机构出具的第三方认证检测报告复印件并加盖制造商公章）；  9、投影机具有专业散热设计，采用双风扇冷却设计，确保光源及DMD芯片的长寿命使用（须提供具有CMA和CNAS资质的认证检测机构出具的第三方认证检测报告复印件并加盖制造商公章）；  10、投影设备提供：经济、标准等工作模式，适应不同的应用场合或应用时间，可快速在多种工作模式之间切换；经济模式下功耗不大于120W，散热量不大于390 BTU/小时（须提供官网链接并打印盖原厂公章以兹证明）；  11、投影单元具有自动光学跟踪与调整电路，使用高级色彩传感器对色彩与亮度的漂移进行自动测量和校正，基于纯硬件嵌入式构架的传感数据接收端对亮度色彩信息进行采集，并采用B/S构架的软件系统对相关信息进行管理（须提供纯硬件嵌入式构架的传感数据接收端产品照片并加盖制造商公章以兹证明），保证显示墙整体色彩与亮度的长期一致性  12、为便于对电源集中管理、避免噪音，显示单元需支持外部直流电源供电（须提供产品照片及具有CMA和CNAS资质的认证检测机构出具的第三方认证检测报告复印件并加盖制造商公章），可支持距离显示单元100米的直流供电。  13、投影机镜头支持电动调整几何机械位置功能，可以实现遥控调整画面几何变形。确保系统能不接触激光机芯调整几何，保护维护人员眼睛。并且在无升降台的情况下对高层显示单元作出细微的画面调校。（提供几何校正技术详细技术说明文档。）  14、投影机芯噪音不大于22dB（A）（须提供具有CMA和CNAS资质的认证检测机构出具的第三方认证检测报告复印件并加盖制造商公章）；  15、信号接入能力符合先进性要求，投影机采用5路数字输入接口：具有2路DP1.2输入接口、2路HDMI输入接口及1路DP输出接口，DP1.2接口支持4K60Hz信号直接接入（须提供产品接口照片并加盖制造商公章以兹证明），并可通过4套显示单元DP1.2环接，在无需多屏处理器的情况下实现4K60Hz画面点对点分辨率显示；  16、DLP显示单元具有SenseX（Greenbox）色彩校正技术，校准过程应在后台进行，不干扰显示屏的正常使用，包含自动亮度调整（Brightness locking）、自动色彩调整(Color locking)、灰度级锁定（Grey locking），以上技术确保拼接显示墙整体亮度一致，色彩均匀无差异，需提供Greenbox组件实物图并对SenseX技术做方案详述。  17、DLP大屏需通过CB、CE认证（提供认证证书并加盖厂家红章） | 8 | 块 |  |
| 2 | **★背景大屏(核心产品)** | 1、▲像素点间距：≤1.86mm±0.05mm，压铸铝箱体.  模组尺寸：320mm\*160mm，像素密度：≥288762Dots/㎡；2、色温误差：色温为6500K时，100%，75%，50%，25%四档电平白场调节色温误差≤200K；  3、智能节电功能（黑屏）：具有智能黑屏节电功能，启用智能节电功能可节电45％；（提供首页具有“CNAS”、“CMA”标识的第三方权威检测报告复印件）  4、人眼视觉舒适度（VICO指数）：0≤VICO＜1，满足CSA035.2-2017标准；（提供首页具有“CNAS”、“CMA”标识的第三方权威检测报告复印件）  5、为了保证观看效果，LED显示屏具备补偿LED显示屏图像失真系统，提供国家级补偿LED显示屏图像失真系统软件著作权证书；  6、对比度：≥150、00:1 ，灰度等级：18bit，模组机械强度：≥35MP，电流增益调节级：≥10位  ◆7、为避免显示屏无“毛毛虫”“鬼影”跟随现象，保证产品的显示效果，LED显示屏采用抗消隐设计，提供消隐控制电路装置国家级相关证明文件，提供证书复印件；  8、抗电强度：在电源输入端两极与金属外框或可触及的金属结构件（与保护地连接）之间，施加50Hz，1500V，1min，应无击穿和飞弧现象、在电源输入端两极与塑料外壳之间，施加50Hz，3000V，1min，应无击穿和飞弧现象、在电源输入端两极与LED显示屛之间，施加50Hz，3000V，1min，应无击穿和飞弧现象；（提供首页具有“CNAS”、“CMA”标识的第三方权威检测报告复印件）  9、防火阻燃：依据BS476-7阻燃标准进行测试，显示屏应符合CLASS 1等级标准；（提供首页具有“CNAS”、“CMA”标识的第三方权威检测报告复印件）  10、电源平均效率：具有功率因数校正（PFC）功能，LED显示屏供电电源的功率因素不小于95％，转换效率不小于86％；  11、热备份：具备发送系统输出信号热备份功能，可实现无延迟切换；（提供首页具有“CNAS”、“CMA”标识的第三方权威检测报告复印件）  12、低亮高灰：具备低亮高灰的图像处理及显示技术，亮度调节至100％时，灰度18bit；亮度调节至80％时，灰度为16bit；亮度调节至20％时，灰度为14bit；（提供首页具有“CNAS”、“CMA”标识的第三方权威检测报告复印件）13、为确保屏体的稳定性和耐用性，要求投标人所投LED显示屏须通过IP防护等级的防尘试验测试且防尘等级须IP6X；（提供首页具有“CNAS”、“CMA”标识的第三方权威检测报告复印件）  14、除亮暗线功能：可通过软件中设置调节箱体的四个边和四个顶点的亮暗度，来改善亮暗线引起的视觉突兀；提供国家级相关证明LED显示屏的消除亮度暗线控制装置证明文件，提供证书复印件  ◆15、背景大屏具有中国强制性认证CCC证书、CE、ROHS、FCC、PSE证书，提供证书复印件 | 18.5 | 平米 |  |
| 3 | 背景大屏开关电源 | 1.输入电压：220V~240V，输出电压：4.5V，输出电流：40A；2.工作温度：-40℃-70℃，工作湿度：-30℃-85℃；3.散热方式：自然对流散热，需紧贴金属机箱外壳散热；4.无风扇设计，安全宁静工作，适合各类环境使用；5.专为LED显示屏供电的高效率、高可靠性的开关电源。本产品采用可靠稳定的电路方案设计，使用优质元器件制造，经过严格的品质检验和100%满负荷老化筛选，故障率低，寿命长。  ◆6、为保证系统的一致性与稳定性，开关电源必须与背景大屏为同一品牌，电源本身有明显钢印LOGO、非即时贴、非印刷，提供开关电源CCC、CE、ROHS、FCC认证证书复印件加盖LED显示屏生产企业公章。 | 1 | 套 |  |
| 4 | 背景大屏主体钢结构 | 1、背景大屏主体结构：钢材材质均采用ST13冷轧钢板≥2.0mm制作，附着力符合国家标准，并提供结构图；  2、显示屏生产企业具有结构工程专业承包资质证书，提供证书复印件 | 1 | 套 | 定制 |
| 5 | 接收卡 | 单卡支持12个标准的HUB75E接口，12 HUB口支持千兆和所有高刷芯片，16扫最大待载128X384 ；32扫最大待载128X768 | 60 | 张 |  |
| 6 | 背景大屏控制器 | 1、最大支持8画面扩展模式  2、集成发送卡16网口带载，最大支持960万像素，横向最大16000，纵向最大8000  3、输入：DVI\*2 、HDMI\*3、 DP\*2 、SDI\*1，输出：网口\*16 | 1 | 台 |  |
| 7 | 大屏信号调度矩阵 | ◆1、纯硬件架构，内部无操作系统，开机启动响应时间不超过10 秒，具备7X24小时连续开机工作能力，设备运行时噪音不超过43db 。（提供CNAS第三方检测报告并加盖红章）  2、模块化方式，包括输入卡、输出卡、风扇、电源均为模块化方式，支持热插拔，更换时不影响其他模块的正常运行；输入卡热插拔恢复时间不超过3s；输出卡热插拔恢复时间不超过3s。（提供CNAS第三方检测报告并加盖红章）  ◆3、机箱前面板设有LCD 液晶显示屏，具备按键，可直接通过前面板进行通道切换、设置／调用场景、设置设各IP 、查询状态。（提供CNAS第三方检测报告并加盖红章）  4、支持HDMI 、 DP 、DVI-I （可接DVI-D ）、VGA （可转CVBS/YPbPr ）、CVBS（BNC）、SD/HD/3G-SDI、HDBaseT 、FIBER、IP码流的1080P 信号输入输出。支持4KHDMI 、4KDP 、4KHDBaseT 、4KFIBER 的4K 信号输入输出。支持HDMI2.0 输入输出。（提供CNAS第三方检测报告并加盖红章）  5、高性能数字背板技术，每一通道分配独立带宽，传输速率高达19.5Gbps.  ◆6、支持4K 与1080P 分辨率信号间的混合无缝切换，信号切换无黑场，无蓝屏，无中间过渡态，信号显示不中断。无缝切换的时间少于40ms。（提供CNAS第三方检测报告并加盖红章）  7、支持在输出通道打开一个或多个窗口，并显示图像内容。支持窗口的拼接、叠加、漫游、切换、缩放、截取、画中画功能。支持整面多行拼接屏的画面同步功能。支持设置拼接屏的拼缝补偿，可设置为l像素。（提供CNAS第三方检测报告并加盖红章）  8、输出信号的帧率与开窗大小及输入处理路数无关。可以截取输入源的任意一部分，放大至全屏输出。（提供CNAS第三方检测报告并加盖红章）  9、支持4K 60Hz 信号的拼接、开窗、画中画功能。（提供CNAS第三方检测报告并加盖红章）  10、具有校正和补偿信号功能，DVI 和HDMI输入和输出支持35米线缆。（提供CNAS第三方检测报告并加盖红章）  11、输入输出延时低于30ms。（提供CNAS第三方检测报告并加盖红章）  12、支持单一通道切换、多通道切换以及全通道切换多种切换操作。  13、输入分辨率自适配，输入信号的分辨率发生变化时，无需配置系统即可正常显示。（提供CNAS第三方检测报告并加盖红章）  14、三种音频传输方式：内嵌式随路音频、外置式随路音频、独立音频，独立音频为单独的音频切换卡，实现音频信号的独立切换。（提供CNAS第三方检测报告并加盖红章）  15、输入卡支持内嵌音频的环出，可在输入卡完成内嵌音频的剥离和环出，直接从输入卡环出模拟音频。（提供CNAS第三方检测报告并加盖红章）  16、支持EDID 管理，可将端口EDID 保存到本地文件，也可将本地EDID 文件导入端口。可读取输出口所连设各的EDID ，直接学习和复制给设备输入端，也可保存成本地文件。（提供CNAS第三方检测报告并加盖红章）  ◆17、信号预监：支持可视化操作，可将前端输入信号编码并在软件界面预览编码后的图像信号。支持对4K 信号的预监。支持选择想要预监的输入通道，可以在上位机软件输入通道直接点击选择，并可以通过扩展预监板卡支持对所有输入信号的同时预监。（提供CNAS第三方检测报告并加盖红章）  18、支持光纤形式的接口及线路备份，其中一路出现问题时可自动切换备用路线。输入可以实现双路备份，输出可以实现双路复制输出。（提供CNAS第三方检测报告并加盖红章）  19、支持通过串口、网口进行客户端软件的控制。PC版管理软件支持： Windows XP及Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 、Windows 10 系统；移动版APP 支持： iOS 、Android。  20、客户端支持方块式、行列式、列表式三种切换风格，可根据切换需求任意选择。客户端软件支持黑白两种背景颜色风格，可操作界面自行切换；不同风格界面的所有操作完全同步，中途切换到任意一种风格均不影响之前的操作。（提供CNAS第三方检测报告并加盖红章）  ◆21、支持将端口的切换关系保存为预案，预案保存数量大于1000个，支持多个预案轮巡应用，可自定义选择是否加入轮巡并设置轮巡时间间隔和轮巡顺序。（提供CNAS第三方检测报告并加盖红章）  22、支持对输入输出端口进行分组，可将输入信号一次性切换至分组内的所有端口，支持对端口重命名、增加备注信息，支持通过对端口的筛选，可输入关键字、选择板卡类型、选择端口序号区间。支持端口锁定，锁定状态下不能进行信号切换操作。（提供CNAS第三方检测报告并加盖红章）  23、支持用户管理，支持多客户端同时操控，支持备份恢复和在线升级功能。  24、支持信号指示灯提示，支持所连设备的信息显示，包括设备ID、连接状态、通讯类型、设备IP，支持所连接设备温度信息、端口信号状态的查询，并可在上位机软件上可视化显示。  25、支持通过同一个上位机软件对多个设备的统一管理，当需要对某一设备进行控制时，一键切换即可，无需重新通讯  26、支持操作日志的查看及管理，可按照日期和关键字进行筛选，便于维护及排查。  27、投标品牌厂家或产品具有节能环保认证证书，提供证书复印件并加盖厂家红章 | 1 | 套 |  |
| 8 | 液晶屏 | 1. 不小于86英寸显示屏，分辨率3840×2160； 2. 亮度≥200尼特，屏幕比例16：9，响应时间≤10ms； 3. 支持光纤音频输出 4. 带“舒适蓝”专利 | 3 | 块 |  |
| 9 | 屏幕操作平台 | 1、i7-10700处理器；  2、16GB内存；  3、256SSD,2TB SATA；  4、T600 4G独显；  5、23寸显示器；  6、键鼠套装 | 2 | 套 | 定制 |
| **摇臂机器人系统** | | | | |  |
| 1 | **★虚拟跟踪摇臂机器人（核心产品）** | 1、电动摇臂产品是以实现演播室节目录制无人化和自动化为目的的机电设备，是一款高度智能机器人摄像摇臂系统。  2、数字电控系统，抗干扰，更稳定。可兼容佳能或富士能全伺服镜头，直接采集读取镜头内置数据。  3、安全保障，预设安全摇移角度界限及速度监测制动触发系统。  4、摇臂总长度3.32m，前端臂长2.33m，臂身水平状态高度1.54m，镜头最大高度2.70m, 摇臂俯仰最大角度+45°至-30°。臂身采用四方型超强铝合金材质，摇臂整体重量轻，移动方便，单人即可在多景区演播室进行任意移动。  ◆5、L型两轴虚拟跟踪云台 ，采用CNC精密机械加工。内置无刷电机，精密减速机，高精度传感器。云台承重25kg，可安装专业提词器，云台转速0.01-60°/s。运行速度噪声小于20dB，能满足演播室声学要求。  6、云台可连接多种镜头控制接口，可升级AI人体识别跟踪模块，满足演播室多种录制需求。  ◆7、U型回转机构，采用CNC精密机械加工。回转机构内置人机互动3英寸显示屏，可实时监测运动数据，轨迹，各类参数信息，及时排查异常。可通过解锁联动装置使臂杆与回转脱离自动关系，摄像师直接手动摇移摇臂，以为自动化系统做手动应急备份处理。  8、VR/AR/XR虚拟跟踪，高精度内置虚拟跟踪模块，臂身跟踪分辨率1，120，000 /360°，云台跟踪分辨率2，700，000 /360°，镜头跟踪分辨率8，192/360°，臂身跟踪精度±0.00089 °，云台跟踪精度±0.00074 °。  9、配备两点快速定位功能；采用绝对式光电编码器，可在任意位置开关机。  10、遥控面板（远程遥控拍摄模式/程序化自动拍摄模式）工控面板体系，性能稳定；触屏及物理按键组合式，操作反馈直接；远程对臂身、云台、镜头、速度进行控制及预设轨迹自动控制；操纵杆顶键极低速微调功能；任一时间点自动和手动控制切换；可设置8档节目，各节目20个机位存储点；AI人体识别跟拍启动键； VR及各数据实时设置和曲线状态监控；紧急制动；配合杰讯其他录制机位以形成单一面板集成化控制多机位拍摄（1-3机位），各机位在独立的预设程序内运行，形成无人化自动演播室录制。  11、支持串口RS-422和以太网通信协议，虚拟跟踪数据采用Free-d协议输出，支持国内外各厂家虚拟现实系统。  12、支撑底盘，铝制三叉型脚架，底盘车，3承重轮，无声轴万向轮，可定向，刹车装置，防压线。  13、摇臂数字综合电缆及附件，摇臂钢缆及附件。  14、长桶型增强尼龙携带箱（带脚轮），方型铝合金携带箱。  15、包胶配重55KG。 | 1 | 套 |  |
| **集中控制系统** | | | | |  |
| 1 | **集中控制平台** | 1. CPU:英特尔i7-10700处理器 2. 内存：16G 3. 硬盘：2T硬盘 4. 操作系统：windows10 64位系统； 5. 定义系统中监控的所有设备，包括检测协议和控制协议的设定，服务程序收到客户端程序发送的控制命令后根据相应协议对设备发出控制命令，完成设备参数的控制 | 1 | 套 | 定制 |
| 2 | 移动控制平台 | 1. 用于安装移动控制软件，实现对设备的移动控制 2. 系统 ：win10 3. 内存：4G 4. 屏幕尺寸不小于10英寸 | 1 | 台 | 定制 |
| 3 | 集中控制功能模块 | 1. 调音台提供控制接口下，实现了对调音台的预设场景一键调用功能，调音台的推子实时控制功能； 2. 对演播室LED灯光(带DMX接口)可进行远程式网络控制，如亮度等，并可以根据播出场景实现一键式模版调用（可定义多个场景模版），灯光状态达到预定值，实时显示每个灯光的亮度参数等，并可以实时微调每个灯光的工作参数，并记录灯光的相关设置信息，具备脱离物理调光台对灯光进行直接控制的功能。脱离调光台对灯光直接控制时，需能够设置灯光场景渐变效果和渐变时间； 3. 切换台提供私有切换协议情况下，实现了切换台切换记录、不同母线级上的交叉点切换控制、上下键控制，切换台PGM母线上的交叉点实时路由跟踪图形显示； 4. 演播室配备了摄像机器人，或电动云台情况下可实现对摄像机器人的实时远程控制，一键调用机器人或电动云台预设场景； 5. 节目场景基础模块：根据节目需求编辑不同的节目模板，节目模板支持在线、离线编辑，可通过时间轴的方式驱动设备如摄像机器人、调音台、灯光、等设备完成节目的一键开场。 6. 支持一键化恢复可控设备的所有预设工作状态，如摄像机器人、切换台、矩阵路由、调音台、灯光等，达到快速调试设备、缩短播前准备时间； 7. 对支持SNMP协议的设备实现对工作状态的实时监测,并通过图形化方式实时呈现设备的工作状态，并实时进行报警的可视化提示。 8. 利用平板电脑能够实现对设备的无线移动控制。 | 1 | 套 |  |
| 4 | 无线连接器 | 1. 用于移动控制平台接入系统使用实现对设备的移动无线控制 2. 450M企业级无线路由器 穿墙WIFI覆盖半径200米 | 1 | 个 |  |
| 5 | 专业显示设备 | 1. 23.8英寸IPS全高清办公显示器 2. 一个DVI接口、一个VGA接口 3. 最大支持分辨率1920\*1080 | 1 | 台 |  |
| 6 | 专业灯光解码器 | 1. 实现对灯光的网络控制设备（将网络信号转为DMX信号）(共1024个通道) | 1 | 台 |  |
| **演播室系统集成** | | | | |  |
| 1 | 液晶拼接监视墙 | 1、液晶拼接显示单元尺寸55寸，背光LED，拼接缝隙 ≤3.5mm，物理分辨率1920X1080，屏前亮度 ≥500cd/ ㎡ ，接口：VGA、DVI、HDMI、BNC输入，1路RS232输入，2路RS232输出。  2、绝缘电阻：电源插头或电源引入端子与外壳裸露金属部件之间的绝缘电阻湿热条件下≥2MΩ，抗电强度：电源插头或电源引入端子与外壳裸露金属部件之间，应能承受1.5KV交流电压，历时1min的抗电强度试验，无击穿和飞弧现象。（提供带有“CMA”“CAL”“ILAC-MARS”“CNAS”标志的公安部检测单位检测报告）  3、拼接单元亮度均匀度试验≥90%  4、液晶显示单元亮度可视角试验，屏幕尺寸≥101cm时，水平≥95，垂直≥75，高温试验，工作状态40℃±2℃，加电：2h,恢复时间：1h  5、漏电试验应符合AC峰值时≤5mA  6、液晶拼接显示单元获得CCC强制认证、CB认证、CE认证，提供证书复印件  7、液晶拼接显示单元投标产品或生产厂商获得节能能效认证、中国环境标志产品认证证书，提供证书复印件  8、液晶拼接显示单元具备软件著作权登记证书，提供证书复印件  9、液晶显示拼接单元具有实用新型专利证书、液晶拼接厂家提供拼接单元跌落检测报告、振动检测报告，提供检测报告复印件  10、液晶拼接显示单元制造商生产必须通过ISO9001质量体系认证、投标人须提供合法的认证证书。  11、液晶拼接厂家具备一种远程监控的拼接驱动板实用新型专利证书，提供证书复印件  12、提供带有“CMA”“CAL”“ILAC-MARS”“CNAS”标志的第三方检测报告证明，提供证书复印件  13、液晶拼接显示单元制造商具备商标注册证，提供证书复印件  14、液晶拼接单元支架具有rohs认证和reach检测报告，且拼接支架必须和大屏为同一厂家，提供相关证书复印件  15、液晶拼接单元支架生产厂商具有立柱拼接屏安装支架专利证书、拼接屏活动框专利证书、电动前维护支架支架专利证书，提供证书复印件  多功能转换：双通道模式， 3G-SDI/HD-SDI/SD-SDI/模拟复合输入/输出以及A/D或D/A转换；数字/模拟音频输入输出，音频加嵌/解嵌，A/D或D/A转换；上/下/交叉/比例变换器；彩色校正器；HD/SD视频内嵌字幕转换；Web GUI 及遥控； Logo生成器；视/音频延时；2D/3D梳状滤波器， | 2 | 块 |  |
| 2 | 信号转换器 | 1. HD-SDI TO HDMI | 8 | 个 |  |
| 3 | 技术监视器 | 1. 21.5寸液晶监视器： 2. 屏幕尺寸：21.5”，16：9屏幕， 分辨率：1920×1080， 色彩：16.7M ，视角：178°H×178°V，背光：WLED；.2路3G/HD/SD-SDI视频输入，1路环通输出，1路复合信号输入，1路HDMI输入，兼容DVI-D，HDMI Type-A连接器，1路模拟立体声音频输入，1路模拟立体声音频输出，内置扬声器及耳机插孔，RS485输入带环通输出，1路USB端口； 3. 支持面板的自动色彩校正功能； 4. 多种色温调整（D93、D65、D56），支持波形、矢量图显示，16通道音频表显示(VU & PPM)； 5. 支持时码显示（LTC、VITC、D-VITC），支持HDMI信号嵌入音频解嵌，支持IMD功能和三色TALLY显示； 6. 支持Scan，Native，Aspect Ratio，Marker，Blue Only； | 1 | 台 |  |
| 4 | 无线领夹式话筒 | 1. 拾音模式：全向 2. 频率响应：50Hz-20KHz 3. 等效自噪：18dB 4. 声压：120dB 5. 腰包式发射机，带LCD显示屏 | 4 | 个 |  |
| 5 | 有源监听音箱 | 有源监听音箱,总体频率响应50Hz-20kHz,最大输出电平101dB,信噪比95dB。 | 1 | 对 |  |
| 6 | 监听耳机 | 全封闭监听耳机，频率范围至少为16 Hz - 22,000 Hz，阻抗<100Ω，灵敏度大于90dB SPL/mW，总谐波失真<0.3% | 1 | 副 |  |
| 7 | 话筒分配放大器 | 8通道无源话筒分配放大器 | 1 | 个 |  |
| 8 | 无源线路分配放大器 | 8通道无源线路分配放大器 | 1 | 个 |  |
| 9 | 时钟系统 | 配套子钟，母钟、倒计时按需 | 1 | 套 |  |
| 10 | 波形监测仪 | 含主机、安装框架、面板、含四通道同时显示选件，最多可同时监测四路 3G-SDI信号，全面的色域监测功能，包括用于颜色校正和颜色分级应用的获奖泰克专利技术：箭头(Spearhead)和亮度合格矢量(Luma Qualified Vector)显示， | 1 | 套 |  |
| 11 | 视音频信号处理单元-1 | 双电源，SDI视频输入输出接口不少于80个，支持视频信号1分4或者1分8，不少于13个输入通道 | 1 | 套 |  |
| 12 | 视音频信号处理单元-2 | 双电源，SDI视频输入输出接口不少于28个，复合视频输入输出接口不少于30个，模拟音频接口不少于20个，支持视频和音频信号1分8或者1分4，支持信号应急切换； | 1 | 套 |  |
| 13 | 视频矩阵 | 1、34x34 3G/HD/SD 矩阵，包含配置软件和NK-P1电源，支持时钟重整，机箱2RU  2、支持3G/HD/SD-SDI输入输出，矩阵具有时钟再生功能；  3、带矩阵备份电源  4、带40键LED矩阵控制面板  5、带2×1应急切换器，含面板  6、需与周边设备集成机箱同一品牌 | 1 | 台 |  |
| 15 | OA系统平台 | 1、配置不低于E-2224/16G/4\*4T SATA企业级/H330 RAID5/350W电源\*2  2、预装Ros HA for windows 10.0版本，且不低于3年的软件服务授权 | 2 | 台 | 定制 |
| 18 | 全彩摄影灯 | 1. 指出恒光输出与最大功率输出双模式   2、采用混光镜片与镀膜技术  3、光源显色性符合IES TM-30-18标准  4、色温2700K-6500K可调 | 3 | 套 |  |
| 19 | 抛物线灯罩 | 1、双层两档柔光设计，布光更均匀  2、附带格栅，有效控光  3、16边形32面设计，营造眼神光 | 2 | 个 |  |
| 20 | 菲涅耳聚光灯 | 1、色温：5600K  2、光束角度调焦：15°至45°  3、标配收纳包 | 2 | 个 |  |
| 21 | 19寸标准机柜 | 1. 19寸机柜，可并柜安装； 2. 尺寸：600\*1000\*2000mm（双16插位PDU电源） | 2 | 个 |  |
| 22 | 19寸控制台 | 1. 符合人机工程学设计，投标人提供样图，由招标人最终审定； 2. 操作台主要承重轧钢板材料厚度≥2.0mm； 3. 控制台支脚内部可走线，台面嵌入安装控制设备，前方可插入安装3U高度设备（如蓝光盘录像机）； 4. 每个单联均配专业PDU电源盒、接地排； 5. 560\*1200\*832mm，前后排，每排8个工位 | 16 | 组 | 定制 |
| 23 | 组合式监视墙 | 1. 1\*4排列，可安装4台46寸拼接显示器，2台55寸拼接显示器，5寸正、倒计时钟等，内部框架采用特制铝合金型材，面板等部分采用1.5mm优质冷轧板，承重部分采用≥2.0mm优质冷轧板，达到国际IP23安全保护标准； 2. 有良好的通风散热设计； 3. 监视器采用前方支架安装，方便维修及装卸； 4. 电视墙每单元的电源插座采用星形接法，均由主接线端子（或插座）连接 | 4 | 组 | 定制 |
| 24 | 标准机柜电源柜 | 1、19寸标准机柜电源柜  2、600\*1000\*2000mm（双路输入，带数码指示，每路电15路单相输出） | 1 | 个 | 定制 |
| 25 | 视频编辑平台 | 1、第十二代英特尔® 酷睿™ i7-12700F 处理器  2、16 GB DDR4-3200 MHz 双通道内存 (2 x 8 GB)  3、512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD+1TB HDD  4、NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 Ti（8 GB GDDR6 独立显存）  5、23寸显示器；  6、键鼠套装  7、视频编辑软件一套 | 7 | 套 | 定制 |
| 26 | 视音频附件 | 配置系统集成所需的各类接插件、连接线，种类和数量应满足实际需要，品质须符合广电技术质量要求，品种包含但不限于以下类型：  24孔视频跳线排，附配高清视频跳线1米10根  48孔音频跳线排，附配1米音频跳线10根  BCP-C53A 视频电缆插头(100个/包)  BCP-C25HDA视频头（100个/包）  NC3MX/FX 卡侬头(对)  L-2.5CHD 视频电缆(200米/包)  L-4.5CHD 视频电缆(200米/包) L-2B2AT 音频电缆(200米/包)  以及配8张高速SD卡： SF-M系列TOUGH规格SD存储卡；容量256G；读取速度277MB/s，写入速度150MB/s  配5张高速TF卡： 256G V30 TF卡；读取速度170MB/s | 1 | 批 | 定制 |
| 27 | 系统集成 | 含系统图设计，设备安装、调试、培训 | 1 | 项 | 定制 |
| **演播室空气净化系统** | | | | |  |
| 1 | 演播室风管机 | 1、6P风管机：单台制冷量不小于14000W  2、满足演播室制冷、制热要求；  3、为防止空调冷凝、漏水等事故发生导致演播室内设备损坏，应避免在大屏上方设置出风口  4、需供应商自行现场勘查场地（包括铜管走线、取电、外机放置位置等），并给出解决、配置方案。 | 3 | 套 |  |
| 2 | 演播室风管机 | 1、5P风管机：单台制冷量不小于12000W  2、满足导控室制冷、制热要求；  3、需供应商自行现场勘查场地（包括铜管走线、取电、外机放置位置等），并给出解决、配置方案。 | 1 | 套 |  |
| 3 | 演播室风管机 | 1、3P风管机：单台制冷量不小于7200W  2、满足导控室制冷、制热要求；  3、需供应商自行现场勘查场地（包括铜管走线、取电、外机放置位置等），并给出解决、配置方案。 | 1 | 套 |  |
| 4 | 机房精密风管机 | 1、3P柜机：单台制冷量不小于7110W，制热量不小于7800  2、满足机房制冷、制热需求 | 1 | 套 |  |
| 5 | 新风系统 | 风量不低于1500³/h，噪音小于58db，满足演播室、导控室使用需求 | 1 | 套 |  |
| 6 | 辅材 | 飞轮铜管、中财水管、中策电线、华美保温、吊杆等 | 1 | 批 | 定制 |
| **扩声系统升级改造** | | | | |  |
| 1 | 扩声系统升级 | 在老的扩声系统基础上升级改造，机箱利旧，升级后需达到以下功能：  1、带16通道无源话筒分配器，带3路话筒分配输出  2、带4组2选一切换，兼容数字和模拟信号  3、带2路Onyx系列USB外置声卡，支持录音回放、现场测量  4、带立体声三分频，单声道四分频电子分配器功能  5、带2路无线话筒信号加强接收增幅器  6、带4路幻象供电有源DI  7、配不间断电源  8、配2路动圈话筒、2路小振膜电容话筒、4路大振膜电容话筒  9、带2路音频隔离变压器功能  10、带平衡/非平衡转换功能 | 1 | 项 | 定制 |
| 2 | 附件 | 1、带8个吊杆支架、2个立杆支架，带2个收纳箱  2、美观实用，能满足现场环境实际应用  3、各类音频线、话筒线、同轴电缆、跳线排、跳线、接插头等按需配置，能满足现场环境实际应用 | 1 | 批 | 定制 |

**（二）商务需求：**

**2.1交货时间及地点：**

**▲2.1.1中标人应在合同签订后，90日历天内完成所有施工及设备的安装、调试工作。**

交货地点：采购人指定地点。

2.1.2中标人提供的中标物品，必须符合本招标文件要求、原包装送达采购单位；如有不符，采购人可以无条件退货，所造成的损失由中标人承担。更换后的零部件质保期按更换日起顺延。

**2.2质保期及售后技术服务要求：**

**▲2.2.1质保期：提供2年质保，供货方有超过2年的按供货方执行，质保期从验收合格之日起计算。**

2.2.2质量保证期内提供免费上门维护、升级服务，如设备出现故障，供货单位在接到电话后，立即响应，4小时以内到现场处理，12小时内修复，现场不能修复的，必须采取无偿提供采购物品的备品备件或整机等措施，以保证用户单位的正常使用，质保期内所有维护、维修费用均由供货方提供。

2.2.3投标人应提供技术支持方案，内容由投标人根据实际选择以下要点：服务机构（维保点）的地址、人员状况、维修能力、联系方式、营业执照、公司资质材料、相关案例等。

2.2.4完整准确地表述原厂家的标准售后服务承诺（范围、标准及期限等）、投标人可能增加的服务承诺等。

2.2.5明示服务承诺可能涉及的前提设定和费用，否则将被认为是无条件和免费的。

**2.3验收**

根据中华人民共和国现行技术标准，按招标文件以及合同规定的验收评定标准等规范，由采购人统一组织验收。

**▲2.4付款方式：**

1、付款方式：**合同签订后，成交人交纳合同总金额1%履约保证金，合同生效且具备实施条件后7个工作日内支付合同金额的40%作为预付款**，在项目验收合格后15个工作日内支付剩余尾款，即合同价的60%，同时无息退还履约保证金。

2、中标人在结算合同款时需提供正式发票。

注：

1、除标注的参考品牌外，欢迎其它能满足本项目技术需求且性能与所注品牌相当的产品参与。

2、如有附图，仅作参考。

3、打▲内容为实质性要求，不允许有负偏离，否则将以涉及无效投标条款作无效投标。

4、中标人所提供的货物、服务须与投标承诺一致，不得以次充好、偷工减料，若在项目验收中发现有上述情况，将向有关部门举报，根据相关规定进行处理。

# 第四部分 评标办法

## 评标办法前附表

**1、商务技术分（70分）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评分内容和标准 | | | 权重 | 主客观分 |
| 商务资信分 |  | 投标货物优势  核心产品列入财政部公布的《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》的优先采购品目的（非★强制采购类目），提供具体产品及国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，每个核心产品得1分，没有证书不得分 | | 2 | 客观分 |
|  | 投标货物优势  主要产品列入财政部公布的《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》的，得1分  （提供具体产品及国家认可的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标准产品认证证书，每个主要产品得1分，没有证书不得分） | | 2 | 客观分 |
|  | 投标人提供自2019年7月1日至今（以合同签订之日算起）类似项目的业绩，每提供一份合同得1分，最多得3分。(投标文件中提供相关合同并加盖投标人公章，不提供不得分。） | | 3 | 客观分 |
| 技术服务分 |  | 整体方案合理性、科学性、全面性等方面 | 根据对招标人要求的整体布局及设计效果理解和把握的准确性，布局合理且效果好的得（3.1-5分）、布局和效果一般的得（2.1-3分）、布局和效果差的得（0-2分）。 | 5 | 主观分 |
| 提供导控室设计效果图；布局合理且效果好的得（1.1-2分）、布局和效果一般的得（0.6-1分）、布局和效果差的得（0-0.5分）。 | 2 | 主观分 |
| 投标人需根据采购方的需求，提供的舞美方案效果图、平面图、施工图等，进行综合评审包括舞美效果、功能齐全、布局合理、灯光效果、细节处理、新颖独特、设计风格、色彩协调性等方面。完全满足各种功能及需求的得（2.1-3分）、基本满足各种功能及需求的得（1.1-2分）、一般或不符合各种功能及需求的得（0-1分）。 | 3 | 主观分 |
| 根据各投标人对该项目的了解情况，包括现场测绘、对采购方各类节目需求了解程度，提供完善合理的视频、音频系统图得0-1分，提供完善合理的灯位布局系统图得0-1分，不提供或系统图不合理的不得分。（0-2分） | 2 | 主观分 |
|  | 设备质量 | 设备质量根据所投主要设备在行业中的知名度、市场占有率、市场信誉、用户反馈等情况综合评定。好的得（3.1-5分），一般的得（2.1-3分），差的得（0-2分） | 5 | 主观分 |
|  | 组织实施方案 | 投标人提供组织实施方案合理科学的、规范可操作，综合评定。好的得（3.1-5分），一般的得（2.1-3分），差的得（0-2分） | 5 | 主观分 |
| 工作时间进度及工作步骤合理科学的、管理和协调方法关键步骤的思路和要点清晰，综合评定.好的得（2.1-4分），一般的得（1.1-2分），差的得（0-1分） | 4 | 主观分 |
|  | 投标产品（屏幕类）性能、技术指标 | 激光DLP大屏、背景大屏（含主体钢结构、开关电源）、液晶拼接监视墙的基本功能、技术指标与需求的吻合程度和偏差情况（包括所投标产品的品牌、规格型号、详细配置、主要技术参数、随机软件等），是否能够满足标书要求，所投产品技术指标打◆项一项不满足扣2分，其它指标负偏离每项扣减1分,扣完为止。（15分） | 15 | 客观分 |
|  | 投标产品（智能化类）产品性能、技术指标 | 虚拟跟踪摇臂机器人、大屏信号调度矩阵、视频矩阵、集中控制系统的基本功能、技术指标与需求的吻合程度和偏差情况（包括所投标产品的品牌、规格型号、详细配置、主要技术参数、随机软件等），是否能够满足标书要求，所投产品技术指标打◆项一项不满足扣2分，其它指标负偏离每项扣减1分,扣完为止。（8分） | 8 | 客观分 |
|  | 安装调试 | 根据投标人提供安装调试（包括产品供货、验货、安装调试、试运行方案）综合评定。好的得（2.1-4分），一般的得（1.1-2分），差的得（0-1分） | 4 | 主观分 |
|  | 培训方案 | 结合项目实际情况，根据培训方案综合评定。好的得（2.1-3分），一般的得（1.1-2分），差的得（0-1分） | 3 | 主观分 |
|  | 售后服务 | 根据完整售后服务方案综合评定，好的得（2.1-3分），一般的得（1.1-2分），差的得（0-1分） | 3 | 主观分 |
| 本项目要求整体2年质保，整体质保期每增加6个月得1分，最高得2分。 | 2 | 客观分 |
|  | 合理化建议 | 对本项目的合理化建议，根据建议方案综合评定，好的得（1.6-2分），一般的得（0.9-1.5分），差的得（0-0.8分） | 2 | 主观分 |

**备注：**1、评分条款中涉及的业绩、荣誉、人员、社保等分公司均有效。

2、投标文件中如附有外文资料，必须逐一对应翻译成中文并加盖投标人公章后附在相关外文资料后面，否则外文资料不予认可。翻译的中文资料与外文资料不符的，均不予认可。翻译严重错误的，将视同提供虚假资料。

3、投标人编制投标文件（商务技术文件部分）时，建议按此目录（序号和内容）提供评标标准相应的商务技术资料。

**2、价格分（30分）**

|  |  |
| --- | --- |
| 价格权值 | 计算方法 |
| 价格权值=0.3 | 最低有效投标价格为评标基准价  投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×价格权值×100  （计算得分保留小数点后2位） |

## 一、评标方法

1.本项目采用综合评分法。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。

## 二、评标标准

2. 评标标准：见评标办法前附表。

## 三、评标程序

3.1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，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。不满足招标文件的实质性要求的，投标无效。

3.2 比较与评价。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。

3.3汇总商务技术得分。评标委员会各成员应当独立对每个投标人的商务和技术文件进行评价，并汇总商务技术得分情况。

### 3.4报价评审。

3.4.1投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

3.4.1.1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;

3.4.1.2大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准;

3.4.1.3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;

3.4.1.4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。

3.4.1.5同时出现两种以上不一致的，按照3.4.1规定的顺序修正。修正后的报价按照财政部第87号令 《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五十一条第二款的规定经投标人确认后产生约束力。

3.4.2投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的，投标无效。

3.4.3投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的，投标无效。

3.4.4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。

3.4.5对于未预留份额专门面向中小企业的政府采购货物或服务项目，以及预留份额政府采购货物或服务项目中的非预留部分标项，对小型和微型企业的投标报价给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。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政府采购货物或服务项目，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合同总金额30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予6%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。

3.5排序与推荐。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。得分且投标报价相同的并列。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。

多家投标人提供相同品牌产品（单一产品采购项目中的该产品或者非单一产品采购项目的核心产品）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，采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

3.6编写评标报告。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。评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

## 四、评标中的其他事项

4.1投标人澄清、说明或者补正。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需要投标人作出必要的澄清、说明或者补正的，评标委员会和投标人通过电子交易平台交换数据电文，投标人提交使用电子签名的相关数据电文或通过平台上传加盖公章的扫描件。给予投标人提交澄清、说明或补正的时间不得少于半小时，投标人已经明确表示澄清说明或补正完毕的除外。投标人的澄清、说明或者补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。

4.2投标无效。有下列情形之一的，投标无效：

4.2.1投标人不具备招标文件中规定的资格要求的（投标人未提供有效的资格文件的，视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求）；

4.2.2投标文件未按照招标文件要求签署、盖章的；

4.2.3采购人拟采购的产品属于政府强制采购的节能产品品目清单范围的，投标人未按招标文件要求提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的；

4.2.4投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

4.2.5投标文件中承诺的投标有效期少于招标文件中载明的投标有效期的；

4.2.6投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的;

4.2.7投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;

4.2.8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，未能按要求提供书面说明或者提交相关证明材料，不能证明其报价合理性的;

4.2.9投标人对根据修正原则修正后的报价不确认的；

4.2.10投标人提供虚假材料投标的；

4.2.11投标人有恶意串通、妨碍其他投标人的竞争行为、损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的；

4.2.12投标人仅提交备份投标文件，未在电子交易平台传输递交投标文件的，投标无效；

4.2.13 投标文件不满足招标文件的其它实质性要求的；

4.2.14法律、法规、规章（适用本市的）及省级以上规范性文件（适用本市的）规定的其他无效情形。

5.废标。根据《中华人民共和国政府采购法》第三十六条之规定，在采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

5.1符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足3家的；

5.2出现影响采购公正的违法、违规行为的；

5.3投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

5.4因重大变故，采购任务取消的。

废标后，采购机构应当将废标理由通知所有投标人。

6.修改招标文件，重新组织采购活动。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，将停止评标工作，并与采购人、采购机构沟通并作书面记录。采购人、采购机构确认后，将修改招标文件，重新组织采购活动。

7.重新开展采购。有政府采购法第七十一条、第七十二条规定的违法行为之一，影响或者可能影响中标、成交结果的，依照下列规定处理：

7.1未确定中标或者中标人的，终止本次政府采购活动，重新开展政府采购活动。

7.2已确定中标或者中标人但尚未签订政府采购合同的，中标或者成交结果无效，从合格的中标或者成交候选人中另行确定中标或者中标人；没有合格的中标或者成交候选人的，重新开展政府采购活动。

7.3政府采购合同已签订但尚未履行的，撤销合同，从合格的中标或者成交候选人中另行确定中标或者中标人；没有合格的中标或者成交候选人的，重新开展政府采购活动。

7.4政府采购合同已经履行，给采购人、供应商造成损失的，由责任人承担赔偿责任。

7.5政府采购当事人有其他违反政府采购法或者政府采购法实施条例等法律法规规定的行为，经改正后仍然影响或者可能影响中标、成交结果或者依法被认定为中标、成交无效的，依照7.1-7.4规定处理。

# 第五部分 拟签订的合同文本

合同编号：

**政府采购合同参考范本**

**（货物类）**

## 第一部分 合同书

项目名称：

甲方：

乙方：

签订地：

签订日期：年月日

年月日， （采购人） 以 （政府采购方式） 对 （同前页项目名称） 项目进行了采购。经 （相关评定主体名称） 评定， （中标供应商名称）为该项目中标供应商。现于中标通知书发出之日起三十日内，按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平、诚实信用和绿色的原则，经 （采购人） (以下简称：甲方)和 （中标供应商名称） (以下简称：乙方)协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

### 1.1 合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，那么在保证按照采购文件确定的事项的前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；

1.1.2 中标通知书；

1.1.3 投标文件（含澄清或者说明文件）；

1.1.4 招标文件（含澄清或者修改文件）；

1.1.5 其他相关采购文件。

### 1.2 货物

1.2.1 货物名称：；

1.2.2 货物数量：；

1.2.3 货物质量：　　　　　　　　　 　 。

### 1.3 价款

本合同总价为：￥元（大写：元人民币）。

分项价格：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 分项名称 | 分项价格 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 总价 | |  |

### 1.4 付款方式、时间和条件

1.4.1甲方应严格履行合同，及时组织验收，验收合格后及时将合同款支付完毕。对于满足合同约定支付条件的，甲方自收到发票后5个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，有条件的甲方可以即时支付。甲方不得以机构变动、人员更替、政策调整、单位放假等为由延迟付款。

1.4.2甲方在政府采购合同中约定预付款，预付款比例为合同金额的30％,对中小企业合同预付款比例为合同金额的40％；项目分年安排预算的，每年预付款比例为项目年度计划支付资金额的40％；采购项目实施以人工投入为主的，预付款比例为合同金额的20%。对供应商为大型企业的项目或者以人工投入为主且实行按月定期结算支付款项的项目，预付款可低于上述比例或者不约定预付款。在签订合同时，乙方明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，甲方可不适用前述规定。甲方根据项目特点、供应商诚信等因素，可以要求乙方提交银行、保险公司等金融机构出具的预付款保函或其他担保措施。政府采购预付款应在合同生效以及具备实施条件后7个工作日内支付。政府采购工程以及与工程建设有关的货物、服务，采用招标方式采购的，预付款从其相关规定。乙方可登录政采云前台大厅选择金融服务 - 【保函保险服务】出具预付款保函，具体步骤：选择产品—填写供应商信息—选择中标项目—确认信息—等待保险/保函受理—确认保单—支付保费—成功出单。政采云金融专线400-903-9583。

1.4.3甲方迟延支付乙方款项的，向乙方支付逾期利息。双方可以在合同专用条款中约定逾期利率，约定利率不得低于合同订立时1年期贷款市场报价利率；未作约定的，按照每日利率万分之五支付逾期利息。

1.4.4资金支付的方式、时间和条件详见***合同专用条款***。

1.4.5乙方可以登录：http://czj.hangzhou.gov.cn/zfcg（杭州市政府采购网），在线发起付款申请和提交发票，并可以在线查询支付信息。具体操作指南可以查询该网站文件《杭州市财政局关于进一步加强政府采购信息公开优化营商环境的通知》（杭财采监〔2021〕17号）。

### 1.5 货物交付期限、地点和方式

1.5.1 交付期限：详见***合同专用条款***；

1.5.2 交付地点：***合同专用条款***；

1.5.3 交付方式：***合同专用条款***。

### 1.6 违约责任

1.6.1 除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付货物，那么甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延交付货物一日的应交付而未交付货物价格的 0.05 %计算，最高限额为本合同总价的 20 %；迟延交付货物的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

1.6.2 除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，那么乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的 0.05 %计算，最高限额为本合同总价的 20 %；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

1.6.3 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

1.6.4 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.5 除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.6 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

1.6.7违约责任***合同专用条款***另有约定的，从其约定。

### 1.7 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择以下第 ***合同专用条款*** 条款规定的方式解决：

1.7.1 将争议提交***合同专用条款***仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

1.7.2 向***合同专用条款***人民法院起诉。

### 1.8 合同生效

本合同自双方当事人盖章或者签字时生效。

**甲方**：  **乙方**：

统一社会信用代码： 统一社会信用代码或身份证号码：

住所： 住所：

法定代表人或 法定代表人

授权代表（签字）： 或授权代表（签字）:

联系人： 联系人：

约定送达地址： 约定送达地址：

邮政编码： 邮政编码：

电话: 电话:

传真: 传真:

电子邮箱： 电子邮箱：

开户银行： 开户银行：

开户名称： 开户名称：

开户账号：开户账号：

## 第二部分 合同一般条款

### 2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和中标供应商签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，中标供应商在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标供应商的价格。

2.1.3 “货物”系指中标供应商根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、产品等，并包括工具、手册等其他相关资料。

2.1.4 “甲方”系指与中标供应商签署合同的采购人；采购人委托采购代理机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定交付货物的中标供应商；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定货物将要运至或者安装的地点。

### 2.2 技术规范

货物所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果采购文件中没有技术规范的相应说明，那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

### 2.3 知识产权

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2.3.2具有知识产权的计算机软件等货物的知识产权归属，详见***合同专用条款***。

### 2.4 包装和装运

2.4.1除***合同专用条款***另有约定外,乙方交付的全部货物,均应采用本行业通用的方式进行包装，没有通用方式的，应当采取足以保护货物的包装方式，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要，包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损地运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2乙方提供产品及相关快递服务的具体包装要求应符合《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）》，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

2.4.2 装运货物的要求和通知，详见***合同专用条款***。

### 2.5 履约检查和问题反馈

2.5.1甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定交付货物进行履约检查，以确保乙方所交付的货物能够依约满足甲方之项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

2.5.2 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

### 2.6 技术资料和保密义务

2.6.1 乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2.6.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

2.6.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

### 2.7 质量保证

2.7.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给甲方，以便甲方进行监督检查；

2.7.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

### 2.8 货物的风险负担

货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险负担详见***合同专用条款***。

### 2.9 延迟交货

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时交付货物的情况，应及时以书面形式将不能按时交付货物的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

### 2.10 合同变更

合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

### 2.11 合同转让和分包

2.11.1合同的权利义务依法不得转让，但经甲方同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成，接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

2.11.2乙方采取分包方式履行合同的，甲方可直接向分包供应商支付款项。

### 2.12 不可抗力

2.12.1如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.12.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.12.3 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在***合同专用条款***约定时间内以书面形式变更合同；

2.12.4受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在***合同专用条款***约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在***合同专用条款***约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

### 2.13 税费

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定。

### 2.14乙方破产

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

### 2.15 合同中止、终止

2.15.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

2.15.2合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

### 2.16检验和验收

2.16.1货物交付前，乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件；货物交付时，乙方在***合同专用条款***约定时间内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.16.2合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的技术、服务、安全标准，组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收，并出具验收书。

2.16.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见***合同专用条款****。*

### 2.17 通知和送达

2.17.1任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的传真或电子邮件 发出的所有通知、文件、材料，均视为已向对方当事人送达；任何一方变更上述送达方式或者地址的，应于3个工作日内书面通知对方当事人，在对方当事人收到有关变更通知之前，变更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.17.2以当面交付方式送达的，交付之时视为送达；以电子邮件方式送达的，发出电子邮件之时视为送达；以传真方式送达的，发出传真之时视为送达；以邮寄方式送达的，邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

### 2.18 计量单位

除技术规范中另有规定外,合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

### 2.19 合同使用的文字和适用的法律

2.19.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.19.2 合同适用中华人民共和国法律。

### 2.20 履约保证金

2.20.1 采购文件要求乙方提交履约保证金的，乙方应按***合同专用条款***约定的方式，以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式，提交不超过合同金额1%的履约保证金；鼓励和支持乙方以银行、保险公司出具的保函形式提供履约保证，乙方以银行、保险公司出具保函形式提交履约保证金的，甲方不得拒收。

2.20.2 甲方在项目验收结束后及时退还履约保证金。甲方在项目通过验收之日起 5 个工作日内，按***合同专用条款***约定的方式将履约保证金退还乙方，逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延退还一日的应退还而未退还金额的 0.05 %计算，最高限额为本合同履约保证金的 20 %；

2.20.3 如果乙方不履行合同，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，同时不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

2.20.4 甲方根据杭州市政府采购网公布的供应商履约评价情况减免履约保证金。乙方履约验收评价总分为100分的，甲方免收履约保证金。

2.20.5甲方在乙方履行完合同约定义务事项后及时退还，延迟退还的，应当按照合同约定和法律规定承担相应的赔偿责任。

### 2.21对于因甲方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，甲方应当依照合同约定对供应商受到的损失予以赔偿或者补偿。

### 2.22合同份数

合同份数按***合同专用条款***规定，每份均具有同等法律效力。

## 第三部分 合同专用条款

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

|  |  |
| --- | --- |
| **条款号** | **约定内容** |
| 1.4.4 |  |
| 1.5.1 |  |
| 1.5.2 |  |
| 1.5.3 |  |
| 1.6.7 |  |
| 1.7 |  |
| 1.7.1 |  |
| 1.7.2 |  |
| 2.3.2 |  |
| 2.4.1 |  |
| 2.4.2 |  |
| 2.8 |  |
| 2.12.3 |  |
| 2.12.4 |  |
| 2.16.1 |  |
| 2.16.3 |  |
| 2.20.1 |  |
| 2.20.2 |  |
| 2.22 |  |

# 第六部分 应提交的有关格式范例

## 资格文件部分

**目录**

（1）符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函……………（页码）

（2）落实政府采购政策需满足的资格要求………………………………（页码）

（3）本项目的特定资格要求………………………………………………（页码）

## 一、 符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函

（采购人）、（采购代理机构）：

我方参与（项目名称）【招标编号：（采购编号）】政府采购活动，郑重承诺：

（一）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件：

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、具有法律、行政法规规定的其他条件。

（二）未被信用中国（www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

（三）不存在以下情况：

1、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商参加同一合同项下的政府采购活动的；

2、为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后再参加该采购项目的其他采购活动的。

投标人名称(电子签名)：

日期： 年 月日

## 二、落实政府采购政策需满足的资格要求

（根据招标公告落实政府采购政策需满足的资格要求选择提供相应的材料；未要求的，无需提供）

**A**.专门面向中小企业，货物全部由符合政策要求的中小企业（或小微企业）制造或者服务全部由符合政策要求的中小企业（或小微企业）承接的，提供相应的中小企业声明函（附件5）。

**B.**要求以联合体形式参加的，提供联合协议和中小企业声明函（附件5），联合协议中中小企业合同金额应当达到招标公告载明的比例；如果供应商本身提供所有标的均由中小企业制造或承接的，视同符合了资格条件，无需再与其他中小企业组成联合体参加政府采购活动，无需提供联合协议。

**C、**要求合同分包的，提供分包意向协议和中小企业声明函（附件5），分包意向协议中中小企业合同金额应当达到招标公告载明的比例；如果供应商本身提供所有标的均由中小企业制造或承接，视同符合了资格条件，无需再向中小企业分包，无需提供分包意向协议。

**联合协议**

（联合体所有成员名称）自愿组成一个联合体，以一个投标人的身份参加（项目名称）【招标编号：（采购编号）】投标。

一、各方一致决定，（某联合体成员名称）为联合体牵头人，代表所有联合体成员负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

二、所有联合体成员各方签署授权书，授权书载明的授权代表根据招标文件规定及投标内容而对采购人、采购机构所作的任何合法承诺，包括书面澄清及相应等均对联合投标各方产生约束力。

三、本次联合投标中，分工如下：（联合体其中一方成员名称）承担的工作和义务为：；（联合体其中一方成员名称）承担的工作和义务为： ；……。

四、中小企业合同金额达到%，小微企业合同金额达到%。

五、如果中标，联合体各成员方共同与采购人签订合同，并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

六、有关本次联合投标的其他事宜：

1、联合体各方不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。

2、联合体中有同类资质的各方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。

3、本协议提交采购人、采购机构后，联合体各方不得以任何形式对上述内容进行修改或撤销。

联合体成员名称(电子签名/公章)：

联合体成员名称(电子签名/公章)：

日期： 年 月 日

**分包意向协议**

（**中标后以分包方式履行合同的，提供分包意向协议；采购人不同意分包或者投标人中标后不以分包方式履行合同的，则不需要提供。**）

（投标人名称）若成为（项目名称）【招标编号：（采购编号）】的中标供应商，将依法采取分包方式履行合同。（投标人名称）与（所有分包供应商名称）达成分包意向协议。

一、分包标的及数量

（投标人名称）将 XX工作内容 分包给（某分包供应商名称），（某分包供应商名称），具备承担XX工作内容相应资质条件且不得再次分包；

二、分包工作履行期限、地点、方式

三、质量

四、价款或者报酬

五、违约责任

六、争议解决的办法

七、其他

中小企业合同金额达到%，小微企业合同金额达到% 。 投标人名称(电子签名)：

分包供应商名称：

…… 日期： 年 月 日

## 三、本项目的特定资格要求

（根据招标公告本项目的特定资格要求提供相应的材料；未要求的，无需提供）

## 商务技术文件部分

目录

（1）投标函……………………………………………………………………（页码）

（2）授权委托书或法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明……（页码）

（3）联合协议……………………………………………………………………（页码）

（4）分包意向协议………………………………………………………………（页码）

（5）符合性审查资料…………………………………………………………（页码）

（6）评标标准相应的商务技术资料……………………………………………（页码）（7）投标标的清单………………………………………………………………（页码）（8）商务技术偏离表……………………………………………………………（页码）

（9）政府采购供应商廉洁自律承诺书…………………………………………（页码）

## 一、投标函

（采购人）、（采购代理机构）：

我方参加你方组织的（项目名称）【招标编号：（采购编号）】招标的有关活动，并对此项目进行投标。为此：

1、我方承诺投标有效期从提交投标文件的截止之日起天（不少于90天），本投标文件在投标有效期满之前均具有约束力。

2、我方的投标文件包括以下内容：

2.1资格文件：

2.1.1承诺函；

2.1.2落实政府采购政策需满足的资格要求（如果有）；

2.1.3本项目的特定资格要求（如果有）。

2.2商务技术文件：

2.2.1投标函；

2.2.2授权委托书或法定代表人（单位负责人）身份证明；

2.2.3联合协议（如果有）；

2.2.4分包意向协议（如果有）；

2.2.5符合性审查资料；

2.2.6评标标准相应的商务技术资料；

2.2.7投标标的清单；

2.2.8商务技术偏离表；

2.2.9政府采购供应商廉洁自律承诺书；

2.3报价文件

2.3.1开标一览表（报价表）；

2.3.2中小企业声明函（如果有）。

3、我方承诺除商务技术偏离表列出的偏离外，我方响应招标文件的全部要求。

4、如我方中标，我方承诺：

4.1在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同；

4.2在签订合同时不向你方提出附加条件；

4.3按照招标文件要求提交履约保证金；

4.4在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

5、其他补充说明:。

投标人名称（电子签名）：

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

## 二、授权委托书或法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明

**授权委托书（适用于非联合体投标）**

（采购人）、（采购代理机构）：

现委托（姓名）为我方代理人（身份证号码：，手机：），以我方名义处理（项目名称）【招标编号：（采购编号）】政府采购投标的一切事项，其法律后果由我方承担。

委托期限：自年月日起至年月日止。

特此告知。

投标人名称(电子签名)：

签发日期： 年 月 日

**授权委托书（适用于联合体投标）**

（采购人）、（采购代理机构）：

现委托（姓名）为我方代理人（身份证号码：，手机：），以我方名义处理（项目名称）【招标编号：（采购编号）】政府采购投标的一切事项，其法律后果由我方承担。

委托期限：自年月日起至年月日止。

特此告知。

联合体成员名称(电子签名/公章)：

联合体成员名称(电子签名/公章)：

日期： 年 月 日

**法定代表人、单位负责人或自然人本人的身份证明（适用于法定代表人、单位负责人或者自然人本人代表投标人参加投标）**

身份证件扫描件：

|  |
| --- |
| 正面： 反面： |

投标人名称(电子签名)：

日期： 年 月 日

## 三、联合协议

（以联合体形式投标的，提供联合协议；本项目不接受联合体投标或者投标人不以联合体形式投标的，则不需要提供）

（联合体所有成员名称）自愿组成一个联合体，以一个投标人的身份参加（项目名称）【招标编号：（采购编号）】投标。

一、各方一致决定，（某联合体成员名称）为联合体牵头人，代表所有联合体成员负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

二、所有联合体成员各方签署授权书，授权书载明的授权代表根据招标文件规定及投标内容而对采购人、采购机构所作的任何合法承诺，包括书面澄清及相应等均对联合投标各方产生约束力。

三、本次联合投标中，分工如下：（联合体其中一方成员名称）承担的工作和义务为：；……。

四、（联合体其中一方成员名称）提供的全部货物由小微企业制造，其合同份额占到合同总金额%以上；……。（未预留份额专门面向中小企业采购的的采购项目，以及预留份额中的非预留部分采购包，接受联合体投标的，联合体其中一方提供的货物全部由小微企业制造，且其合同份额占到合同总金额 30%以上，对联合体报价给予6%的扣除）

五、如果中标，联合体各成员方共同与采购人签订合同，并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

六、有关本次联合投标的其他事宜：

1、联合体各方不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。

2、联合体中有同类资质的各方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。

3、本协议提交采购人、采购机构后，联合体各方不得以任何形式对上述内容进行修改或撤销。

联合体成员名称(电子签名/公章)：

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

## 四、分包意向协议

**（中标后以分包方式履行合同的，提供分包意向协议；采购人不同意分包或者投标人中标后不以分包方式履行合同的，则不需要提供。）**

（投标人名称）若成为（项目名称）【招标编号：（采购编号）】的中标供应商，将依法采取分包方式履行合同。（投标人名称）与（所有分包供应商名称）达成分包意向协议。

一、分包标的及数量

（投标人名称）将 XX工作内容 分包给（某分包供应商名称），（某分包供应商名称），具备承担XX工作内容相应资质条件且不得再次分包；

……

二、分包工作履行期限、地点、方式

三、质量

四、价款或者报酬

五、违约责任

六、争议解决的办法

七、其他

（分包供应商名称）提供的货物全部由小微企业制造，其合同份额占到合同总金额%以上。（未预留份额专门面向中小企业采购的的采购项目，以及预留份额中的非预留部分采购包，允许分包的，分包供应商提供的货物全部由小微企业制造，且其合同份额占到合同总金额 30%以上的，对大中型企业的报价给予3%的扣除）

投标人名称(电子签名)：

分包供应商名称：

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

## 五、符合性审查资料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **实质性要求** | **需要提供的符合性审查资料** | **投标文件中的**  **页码位置** |
| 1 | 投标文件按照招标文件要求签署、盖章。 | 需要使用电子签名或者签字盖章的投标文件的组成部分 | 见投标文件  第页 |
| 2 | 采购人拟采购的产品属于政府强制采购的节能产品品目清单范围的，投标人按招标文件要求提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书。 | 节能产品认证证书（本项目拟采购的产品不属于政府强制采购的节能产品品目清单范围的，无需提供） | 见投标文件  第页 |
| 3 | 投标文件中承诺的投标有效期不少于招标文件中载明的投标有效期。 | 投标函 | 见投标文件第页 |
| 4 | 投标文件满足招标文件的其它实质性要求。 | 招标文件其它实质性要求相应的材料（“▲” 系指实质性要求条款，招标文件无其它实质性要求的，无需提供） | 见投标文件第页 |

注：按本格式和要求提供。

## 六、评标标准相应的商务技术资料

**（按招标文件第四部分评标办法前附表中“投标文件中评标标准相应的商务技术资料目录”提供资料。）**

## 七、投标标的清单

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 品牌（如果有） | 型号（如果有） | 规格配置详细说明 | 数量 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |

注：按本格式和要求提供。

## 八、商务技术偏离表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **招标文件章节及具体内容** | **投标文件章节及具体内容** | **偏离说明** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| …… |  |  |  |

投标人保证：除商务技术偏离表列出的偏离外，投标人响应招标文件的全部要求

注：按本格式和要求提供。

## 九、政府采购供应商廉洁自律承诺书

（采购人）、（采购代理机构）：

我单位响应你单位项目招标要求参加投标。在这次投标过程中和中标后，我们将严格遵守国家法律法规要求，并郑重承诺：

一、不向项目有关人员及部门赠送礼金礼物、有价证券、回扣以及中介费、介绍费、咨询费等好处费；

二、不为项目有关人员及部门报销应由你方单位或个人支付的费用；

三、不向项目有关人员及部门提供有可能影响公正的宴请和健身娱乐等活动；

四、不为项目有关人员及部门出国（境）、旅游等提供方便；

五、不为项目有关人员个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女工作安排等提供

好处；

六、严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国招标投标

法》《中华人民共和国民法典》等法律法规，诚实守信，合法经营，坚决抵制各种违法违纪行为。

如违反上述承诺，你单位有权立即取消我单位投标、中标或在建项目的建设资格，有权拒绝我单位在一定时期内进入你单位进行项目建设或其他经营活动，并通报市财政局。由此引起的相应损失均由我单位承担。

投标人名称（电子签名）：

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

## 报价文件部分

目录

（1）开标一览表（报价表）…………………………………………………（页码）

（2）中小企业声明函…………………………………………………………（页码）

## 一、开标一览表（报价表）

（采购人）、（采购代理机构）：

按你方招标文件要求，我们，本投标文件签字方，谨此向你方发出要约如下：如你方接受本投标，我方承诺按照如下开标一览表（报价表）的价格完成（项目名称）【招标编号：（采购编号）】的实施。

**开标一览表（报价表）(单位均为人民币元)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **品牌（如果有）** | **规格型号（或具体服务）** | **数量** | **单价** | **总价** | **质保或服务年限** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **投标报价（小写）** | | | |  | | | |
| **投标报价（大写）** | | | |  | | | |

**注：**

1、投标人需按本表格式填写，不得自行更改。

2、有关本项目实施所涉及的一切费用均计入报价。**采购人将以合同形式有偿取得货物或服务，不接受投标人给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务**，**不得出现“0元”“免费赠送”等形式的无偿报价，否则视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件的，投标无效；采购内容未包含在《开标一览表（报价表）》名称栏中，投标人不能作出合理解释的，视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件的，投标无效。**

3、以上表格要求细分项目及报价，在“规格型号（或具体服务）”一栏中，货物类项目填写规格型号，服务类项目填写具体服务。

4、特别提示：采购机构将对项目名称和项目编号，中标供应商名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求等予以公示。

5、符合招标文件中列明的可享受中小企业扶持政策的投标人，请填写中小企业声明函。注：投标人提供的中小企业声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

## 二、中小企业声明函

**[招标公告落实政府采购政策需满足的资格要求为“无”即本项目或标项未预留份额专门面向中小企业时，符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的小微企业拟享受价格扣除政策的，需提供中小企业声明函（附件5）。]**

## 政府采购支持中小企业信用融资相关事项通知

为贯彻落实中央、省、市关于支持民营经济健康发展有关精神，发挥政府采购在促进中小企业发展中的政策引导作用，缓解中小企业融资难、融资贵问题，杭州市财政局、

中国银保监会浙江监管局、杭州市地方金融监督管理局、杭州市经济和信息化局制定《杭州市政府采购支持中小企业信用融资管理办法》。相关事项通知如下：

**一、适用对象**

凡已在浙江政府采购网上注册入库，并取得杭州市政府采购合同的中小企业供应商（以下简称“供应商”），均可申请政府采购信用融资。

**二、相关信息获取方式**

市财政局在杭州市政府采购网上建设信用融资模块，并与“浙里办”浙江政务服务平台对接，推进政府采购中标成交信息、合同信息等信息资源共享，鼓励各银行采用线上融资模式，将银行业务系统与信用融资模块对接，实现供应商“一次也不跑”，同时提供相关的服务支持，做好协调工作。

**三、　政府采购信用融资操作流程：**

（一）线上融资模式：

　　1.供应商根据合作银行提供的方案，自行选择金融产品，并办理开户等手续；

　　2.供应商中标后，可通过杭州市政府采购网或“浙里办”测算授信额度；

　　3.采购合同签订后，供应商在杭州市政府采购网或“浙里办”向合作银行发出融资申请；

　　4.审批通过后，在线办理放贷手续。

　　（二）线下融资模式：

　　1.供应商根据合作银行提供的方案，自行选择金融产品，向合作银行提出信用资格预审，并办理开户等手续；

　　2.采购合同签订后，供应商在杭州市政府采购网或“浙里办”向合作银行发出融资申请；

　　3.合作银行在信用融资模块受理申请后，供应商提供审批材料。合作银行应对申请信用融资的供应商及备案的政府采购合同信息进行核对和审查；

　　4.审批通过后，合作银行应按照合作备忘录中约定的审批放款期限和优惠利率及时予以放款。

（三）杭州e融平台申请融资

供应商通过杭州e融平台政采贷专区，自行选择金融产品，按规定手续办理贷款流程。

**四、注意事项**

1、对拟用于信用融资的政府采购合同，供应商在签订合同时应当在合同中注明融资银行名称及账号，作为在该银行的唯一收款账号。

2、供应商弄虚作假或以伪造政府采购合同等方式违规获取政府采购信用融资，或不及时还款，或出现其他违反本办法规定情形的，按融资合同约定承担违约责任；涉嫌犯罪的，移送司法机关处理。

# 附件

## 附件1：残疾人福利性单位声明函

**残疾人福利性单位声明函**

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制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），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。

投标人名称（电子签名）：

日 期：

## 附件2：质疑函范本及制作说明

**质疑函范本**

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址：邮编：

联系人：联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号：包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项2

……

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

**质疑函制作说明：**

1.供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

4.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6.质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

## 附件3：投诉书范本及制作说明

**投诉书范本**

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：

地 址：邮编：

法定代表人/主要负责人：

联系电话：

授权代表：联系电话：

地 址：邮编：

被投诉人1：

地 址：邮编：

联系人：联系电话：

被投诉人2

……

相关供应商：

地 址：邮编：

联系人：联系电话：

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：

采购项目编号：包号：

采购人名称：

代理机构名称：

采购文件公告:是/否 公告期限：

采购结果公告:是/否 公告期限：

三、质疑基本情况

投诉人于年月日,向提出质疑，质疑事项为：

采购人/代理机构于年月日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：

事实依据：

法律依据：

投诉事项2

……

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

**投诉书制作说明：**

1.投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2.投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按照要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

7.投诉人为自然人的，投诉书应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

## 附件4：业务专用章使用说明函

**业务专用章使用说明函**

（采购人）、（采购代理机构）

我方(投标人全称)是中华人民共和国依法登记注册的合法企业，在参加你方组织的（项目名称）项目【招标编号：（采购编号）】投标活动中作如下说明：我方所使用的“XX专用章”与法定名称章具有同等的法律效力，对使用“XX专用章”的行为予以完全承认，并愿意承担相应责任。

特此说明。

投标单位（法定名称章）：

日期： 年 月 日

**附：**

投标单位法定名称章（印模） 投标单位“XX专用章”（印模）

## 附件5：中小企业声明函

**中小企业声明函（货物）**

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，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。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 ；制造商为 （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 ；制造商为 （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。

投标人名称(电子签名)：

日期： 年 月日

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。

注：1、填写要求：①“标的名称”、“采购文件中明确的所属行业”依据招标文件第二部分投标人须知前附表中“采购标的对应的中小企业划分标准所属行业”填写，不得缺漏；②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；③中型企业、小型企业、微型企业等3种企业类型，结合以上数据，依据《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）确定；④投标人提供的《中小企业声明函》与实际情况不符的或者未按以上要求填写的，中小企业声明函无效，不享受中小企业扶持政策。声明内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交的，依法承担法律责任。

2、符合《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定的条件并提供《残疾人福利性单位声明函》（附件1）的残疾人福利性单位视同小型、微型企业；根据《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）的规定，投标人提供由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证明文件的，视同为小型和微型企业。

**中小企业声明函（工程、服务）**

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

投标人名称（电子签名）：

日 期：

**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。**

注：

1、填写要求：①“标的名称”、“采购文件中明确的所属行业”依据招标文件第二部分投标人须知前附表中“采购标的对应的中小企业划分标准所属行业”填写，不得缺漏；②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；③中型企业、小型企业、微型企业等3种企业类型，结合以上数据，依据《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）确定；④投标人提供的《中小企业声明函》与实际情况不符的或者未按以上要求填写的，中小企业声明函无效，不享受中小企业扶持政策。声明内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交的，依法承担法律责任。

2、符合《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定的条件并提供《残疾人福利性单位声明函》（附件1）的残疾人福利性单位视同小型、微型企业；根据《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）的规定，投标人提供由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证明文件的，视同为小型和微型企业。

## 附件6样品（演示）授权委托书

样品（演示）授权委托书

XXX（单位名称或采购机构名称）：

兹委派先生/女士，身份证号：

手机：，代表我公司前来递交 采购项目【项目编号： 】（标项号： ）投标样品或参加演示，并全权负责标后取回样品等其他处理事宜。

特此告知。

投标人名称(公章)：

签发日期： 年 月 日

受委托人身份证复印件：

说明：本委托书在有样品或演示时由受委托人携带至指定地点。

**同时有样品和演示的，可委托不同人员。**