

省本级政府采购

公开招标文件（电子标）

货物类（综合评分法、最低价法）

采购项目名称：中方县融媒体中心采编播设施升级改造

政府采购编号：中财采计 202510004

采购代理编号：ZFCG-2025-0015

采 购 人：中方县融媒体中心

采购代理机构：怀化泓瑞沃项目管理有限公司

年月

目 录

第一章 投标邀请.....	4
第二章 投标须知.....	7
第一节 投标须知前附表	7
第二节 投标须知	12
一、总则.....	12
二、招标文件	13
三、投标文件	15
四、投标.....	19
五、开标，资格审查和评标	21
六、中标信息公布	23
七、询问与质疑.....	24
八、合同签订	24
九、政府采购政策	25
十、其他规定	27
第三章 资格审查.....	29
1. 资格审查主体.....	29
2. 资格审查	29
3. 资格审查结果.....	30
第四章 评标方法及标准（综合评分法）	31
第一节 评标方法及标准前附表	31
第二节 评标方法及标准	35
1. 评标方法	35
2. 评标程序	35
3. 投标文件的符合性审查	35
4. 投标文件的澄清	35
5. 投标文件的比较与评价	36
6. 推荐中标候选人	37
7. 复核.....	37
8. 编写评标报告	37
9. 停止评标	37
10. 无效投标和废标	38

11. 重新组建评标委员会进行评标	38
第三节 投标文件的符合性审查	39
第四节 投标文件的比较与评价	40
附页 1 评标方法及标准表	42
第五章 采购需求	47
采购清单一览表	47
第二节 商务服务要求	58
一、实施、培训及售后	58
二、项目其他要求	59
四、其他要求及说明	59
第六章 政府采购合同	76
第一节 政府采购合同协议书	76
第二节 政府采购合同通用条款	79
第三节 政府采购合同专用条款	85
第七章 投标文件的组成	86
第一部分 资格证明文件	88
一、电子开标一览表	89
二、投标人具备投标资格的证明文件（第一部分）	90
三、投标人具备投标资格的证明文件（第二部分）	91
附件 1 授权委托书	92
附件 1-1 法定代表人身份证明	93
附件 2 投标人基本情况	94
附件 3 投标人资格声明	96
附件 5 投标保证金	98
四、投标函	101
五、开标一览表	103
六、开标一览表（适用于教材图书采购）	104
七、分项报价明细表	105
八、商务要求响应	106
九、按招标文件的商务★条款的要求提供相关响应资料	107

十、招标文件规定的其他与本项目相关的商务证明文件.....	108
十一、进口产品经销或代理投标货物或为投标货物提供售后服务的证明文件.....	109
十二、商务偏离表	110
十三、政策优惠证明材料	111
附件 1 中小企业声明函.....	112
附件 2 残疾人福利性单位声明函(适用于残疾人福利单位)	113
附件 3 监狱企业证明资料(适用于监狱企业)	114
附件 4 附表：本项目所投节能或环境标志产品清单.....	115
附件 5 附表：本项目所投价格小微企业产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位产品清单.....	116
附件 6 分包协议或联合体协议.....	117
十四、产品认证.....	118
十五、产品质量保证.....	119
十六、企业实力.....	120
十七、货物说明一览表	122
十八、技术采购需求响应（一）	123
十九、技术采购需求响应（二）	124
二十、按招标文件的技术★条款的要求提供相关响应资料	125
二十一、技术偏离表.....	126
二十二、供应商需提供的其他资料.....	127
二十三、对所投产品的技术性能指标的评价	128
二十四、售后服务	129
二十五、改造设计方案	130

第一章 投标邀请

中方县融媒体中心的中方县融媒体中心采编播设施升级改造进行公开招标采购，现邀请合格投标人参加投标。

一、采购项目名称、编号

- 1、采购项目名称：中方县融媒体中心采编播设施升级改造
- 2、政府采购编号：中财采计 202510004
- 3、采购代理编号：ZFCG-2025-0015

二、采购人的采购需求（按包）

序号	包名称	简要技术要求	数量	采购项目预算 （元人民币）	采购项目最高限 价（元人民币）	代理服务收费 最高限价
01	中方县融媒体中心采编播设施升级改造	设备采购及全景演播厅和指挥调度中心物理改造	1	1169607.00	1169607.00	16800.00元

1、采购项目需要落实的政府采购政策：（说明：应根据采购项目特点选择以下内容）：

- ☐ 强制采购：政府采购实行强制采购的节能产品。
- ☐ 优先采购：政府采购鼓励采购节能环保产品。

☒ 价格评审优惠：政府采购促进中小企业发展、政府采购支持监狱企业发展、政府采购促进残疾人就业）。

2、采购进口产品：本采购项目拒绝（接受或拒绝）进口产品投标。

三、投标人的资格要求：

1、投标人的基本资格条件：投标人必须是在中华人民共和国境内注册登记的法人、其他组织或者自然人，且应当符合《政府采购法》第二十二条第一款的规定，即：

- （1）具有独立承担民事责任的能力；
- （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

(6) 法律、行政法规规定的其他条件。

2、采购项目的特定资格条件：[包 01 为无](#)。

3、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

4、为本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，不得再参加此项目的其他招标采购活动。

5、列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，列入政府采购严重违法失信行为记录名单的，拒绝其参与政府采购活动。

6、联合体投标。本次招标[不接受](#)(接受或不接受)联合体投标。联合体应当具备/。

四、获取招标文件的时间、期限、方式

1. 获取公开招标文件的时间:从([自动获取时间](#))起至([自动获取时间](#))截止。

2. 发布公开招标文件的网站:招标文件及修改、澄清文件均在湖南省政府采购网(www.ccgp-hunan.gov.cn)和怀化市公共资源交易服务平台(<http://ggzy.huaihua.gov.cn/>)上发布。

3. 招标文件及修改、澄清文件获取方式:投标人应在本项目获取招标文件截止时间前登录怀化市公共资源交易中心服务平台(<http://ggzy.huaihua.gov.cn/>)中进入

五、投标截止时间、开标时间、开标地点及电子投标文件解密时限

1、提交电子投标文件的截止时间：[自动获取时间](#)（北京时间）

2、开标时间：[自动获取时间](#)（北京时间）

3、开标地点：[怀化市公共资源交易中心](#)

六、公告期限：

1、本招标公告在中国湖南政府采购网（www.ccgp-hunan.gov.cn）发布。公告期限从本招标公告发布之日起 5 个工作日。

2、在不同媒体发布的同一政府采购公告如有不一致的，以在指定的网站发布的为准。

七、疑问及质疑：

1、投标人对政府采购活动事项如有疑问的，可以向采购人、采购代理机构提出询问。采购人、采购代理机构将在 3 个工作日内作出答复。

2、潜在投标人认为招标文件或招标公告使自己的合法权益受到损害的，可以在获取招标文件之日或招标公告期限届满之日起 7 个工作日内，按《湖南省财政厅关于印发〈政府采购质疑答复和投诉处理操作规程〉的通知》（湘财购〔2019〕20 号）规定，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

八、采购人、采购代理机构的名称、地址和联系方式

1、采购人信息

(1) 名 称：[中方县融媒体中心](#)

-
- (2) 地 址: 中方县
(3) 联系人: 杨女士
(4) 电话: 15074588949

2、采购代理机构信息

- (1) 名 称: 怀化泓瑞沃项目管理有限公司
(2) 地 址: 怀化市鹤城区红星街道世纪花园主楼 A 座 508
(3) 联系人: 朱先生
(4) 邮 编: /
(5) 电 话: 0745-2226885, 13607411357

九、其它补充事宜

1、投标保证金

本项目是否收取投标保证金: 否

- (1) 投标保证金账户名称: 湖南省公共资源交易中心
(2) 投标保证金账号:
(3) 开户行: 交通银行长沙九峰支行
(4) 投标保证金咨询部门: 湖南省公共资源交易中心财务部。联系电话: 0731-89665257

2、招标代理服务费

开户名称: 怀化泓瑞沃项目管理有限公司
开 户 行: 中国农业银行股份有限公司怀化分行营业部
银行账号: 18816101040018061
财务部联系人、电话
财务部联系人: 朱先生
财务电话: 0745-2226885, 13607411357

3、交易平台技术支持联系方式

联系电话: 4009980000

第二章 投标须知

第一节 投标须知前附表

条款号	条款名称	编列内容规定
一、说明		
第 1.1 款	采购项目	中方县融媒体中心采编播设施升级改造
第 1.2 款	专门面向中小企业采购	<input type="checkbox"/> 本项目专门面向中小企业采购 <input type="checkbox"/> 本项目 (/) 包专门面向中小企业采购 <input type="checkbox"/> 本项目专门面向小微企业采购 <input type="checkbox"/> 本项目 (/)包专门面向小微企业采购
	非专门面向中小企业采购	<input checked="" type="checkbox"/>
第 2.1 款	采购项目联系人姓名和电话	详见第一章【投标邀请】
第 2.2 款	采购人名称、地址、电话、联系人	详见第一章【投标邀请】
第 2.3 款	采购代理机构名称、地址、电话、联系人	详见第一章【投标邀请】
第 2.5 款	采购进口产品	<input type="checkbox"/> 接受本项目已经财政部门审核或备案同意购买进口产品 <input checked="" type="checkbox"/> 拒绝本项目拒绝进口产品参加投标
第 3.1 款	投标人资格条件	详见第一章【投标邀请】
第 3.2 款	接受联合体形式投标	<input type="checkbox"/> 接受/ <input type="checkbox"/> (/) 包接受 <input checked="" type="checkbox"/> 不接受
第 5.1 款	招标文件提供期限	详见第一章【投标邀请】
第 5.2 款	组织现场考察或者召开答疑会	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织 时间：/ 地点：/

条款号	条款名称	编列内容规定
		联系人：/ 联系方式：/ 说明事项：/
二、招标文件		
第 7.4 款	非实质性偏离的范围和幅度	招标文件第五章【采购需求】中条款偏离项数之和 ≥ 5 项将导致无效投标。
第 9.1 款	招标公告指定媒体	中国湖南政府采购网 (www.ccgp-hunan.gov.cn)
三、投标文件		
第 13.2 款	采购预算、最高限价	包 1：采购预算：1169607.00 元，最高限价：1169607.00 元。
第 13.8 款	投标报价的其他要求	投标报价不得超过采购预算（即最高限价）
第 14.1 款	投标人应提供资格审查资料	基本资格证明资料： 1、投标人的基本资格条件：投标人必须是在中华人民共和国境内注册登记的法人、其他组织或者自然人，且应当符合《政府采购法》第二十二条第一款的规定，即： （1）具有独立承担民事责任的能力； （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度； （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力； （4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录； （5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录； （6）法律、行政法规规定的其他条件。 2、采购项目的特定资格条件：无。 3、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政

条款号	条款名称	编列内容规定
		<p>府采购活动。</p> <p>4、为本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，不得再参加此项目的其他招标采购活动。</p> <p>5、列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，列入政府采购严重违法失信行为记录名单的，拒绝其参与政府采购活动。</p> <p>6、联合体投标。本次招标 不接受（接受或不接受）联合体投标。接受联合体投标的，联合体应当具备下列条件： / 。</p> <p>7 、 投 标 人 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，并提交截图证明（查询时间不早于本公告时间）。</p> <p>8、提供 2023 年度经会计师事务所审计的财务报告。公司成立不足一年的，银行出具资信证明；提供近三个月依法缴纳税收的证明（纳税凭证复印件）和依法缴纳社会保险的证明（缴费凭证复印件）或者法定征收机关出具的依法免缴纳的证明原件，或者提供《湖南省政府采购供应商资格承诺函》。</p> <p>注：每家潜在投标人只允许投一个包，多投视为无效投标。</p>
第 14.1(3) 款	特定资格条件应提供的资格审查资料	<p>特定资格证明材料：</p> <p>1、无</p> <p>2、 /</p> <p>.....</p>
第 16.1 款	投标有效期	90 日（日历日）

条款号	条款名称	编列内容规定
第 17.1 款	投标保证金	<p>本项目是否收取投标保证金:否</p> <p>(不收取投标保证金项目需供应商提供免交投标保证金承诺书)</p> <p>收取保证金:包 01 为 0 元;</p> <p>投标人应以支票、汇票、本票从投标人银行账户缴入到如下投标保证金托管专户或金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。在提交投标文件的截止时间前提交投标保证金。投标保证金有效期应与投标有效期一致。</p> <p>未按照招标文件要求提交投标保证金和免交投标保证金承诺书的, 将视为无效投标。</p>
第 18.1 款	分包	分包要求:不允许分包
四、投标		
第 20.2 款	投标截止时间 (开标时间)	详见第一章【投标邀请】
五、开标、资格审查和评标		
第 23.3 款	解密电子投标文件时限及方式	<p>投标人使用加密投标文件的 CA 数字证书在投标截止时间起 30 分钟内完成投标文件的解密, 投标文件在解密时限内未解密或解密失败, 视为撤销其投标文件, 开标继续进行。(如因特殊情况按第二章第二节 35 条处理)</p>
六、中标信息公布		
第 27.2 款	中标候选人并列的确定中标人的方式	<p>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, 按技术指标优劣顺序排列。</p>
第 28.3 款	接收质疑函的联系部门、联系电话和通讯地址	<p>联系部门: 中方县融媒体中心</p> <p>联系电话: 15074588949</p> <p>通讯地址: 中方县</p> <p>/</p>
七、合同签订		
第 30.1 款	履约担保	<p><input type="checkbox"/>需要。中标后需向采购人缴纳合同金额%履约担保金, 履约保证金退还方式、时间、条件和不予</p>

条款号	条款名称	编列内容规定
		退还情形详见第五章采购需求。 <input checked="" type="checkbox"/> 不需要
九、其他规定		
第 34.1 款	招标代理服务费	中标单位在领取中标通知书时需向招标代理机构 缴纳不超过第一章【投标邀请】中规定的“代理服 务收费最高限价”招标代理服务费。
第 35.1 款	其他规定	/

第二节 投标须知

一、总则

1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本章第一节“投标须知前附表”（以下简称**【投标须知前附表】**）中所叙述的采购项目。

1.2 **【投标须知前附表】**规定采购项目专门面向中小企业采购的，如投标人为非中小企业，其**投标无效**。

2. 定义

2.1 采购人系依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本项目的采购人名称、联系人姓名和电话见**【投标须知前附表】**。

2.2 采购代理机构系接受委托、代理采购项目、依法成立中介代理机构。本项目采购代理机构的名称、地址、联系方法见**【投标须知前附表】**。

2.4 投标人系指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或自然人。

2.5 进口产品是指符合《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号）和《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号）文件规定的产品。除**【投标须知前附表】**另有规定外，采购项目**拒绝进口产品参加投标**。本款规定同意购买进口产品的，不限制满足招标文件要求的国内产品参与投标竞争。

2.6 电子招标投标：是指电子招标投标参与各方（采购人、采购代理机构、供应商、评审专家）按照相关法律法规的规定，应用网络信息技术，使用CA数字证书（含电子签章、签名）在电子招标投标交易平台（以下简称交易平台），进行的招标投标活动。

3. 投标人的资格要求

3.1 投标人应当符合**【投标须知前附表】**规定的投标人资格条件。

3.2 **【投标须知前附表】**规定接受联合体形式投标的，投标人除应符合本章第3.1款规定外，还应遵守以下规定：

（1）联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

(2) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方的权利义务、合同工作量比例；

(3) 联合体各方签订联合体协议书后，不得再单独参加或者与其他投标人组成新的联合体参加同一合同项下的采购活动。

4. 投标费用

4.1 投标人应自行承担所有参与投标的相关费用，不论投标的结果如何，采购人、采购代理机构均无义务和责任承担这些费用。

5. 组织现场考察或者召开答疑会

5.1 采购人、采购代理机构可以在【**投标须知前附表**】规定的招标文件提供期限截止后，组织已获取招标文件的潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会。

5.2 获取招标文件的潜在投标人应按【**投标须知前附表**】规定参加现场考察或者答疑会；如不参加，其风险由其自行承担。

5.3 潜在投标人现场考察或者参加答疑会的费用由自己承担，现场考察期间所发生的人身伤害及财产损失由自己负责。

5.4 采购人、采购代理机构不对投标人据此而做出的推论、理解和结论负责。投标人一旦中标，不得以任何借口，提出额外补偿，或延长合同期限的要求。

二、招标文件

6. 招标文件的构成

6.1 招标文件共七章，各章内容如下：

第一章 投标邀请

第二章 投标须知

第三章 资格审查

第四章 评标方法及标准

第五章 采购需求

第六章 政府采购合同

第七章 投标文件的组成

6.2 采购人、采购代理机构在提交投标文件截止时间前对招标文件所作的澄清或者修改，构成招标文件的组成部分。

7. 偏离与实质性响应

7.1 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

7.2 偏离是指投标文件不响应或者不满足招标文件提出的要求和条件，分为实质性偏离和非实质性偏离。

7.3 除法律、法规和招标文件规定的其他投标无效情形外，招标文件中用“★”符号标明的条款为实质性要求和条件，对其中任何一条的偏离，为实质性偏离，**其投标无效**。

7.4 投标文件偏离招标文件的非实质性要求和条件，为非实质性偏离。非实质性偏离的范围和幅度应当符合【**投标须知前附表**】的规定，**否则投标无效**。

8. 询问

8.1 潜在投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如有疑问，可以向采购人或者采购代理机构提出询问。

9. 招标文件的澄清或者修改

9.1 采购人、采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，将在【**投标须知前附表**】规定的招标公告指定媒体上发布澄清或者修改公告。

9.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人、采购代理机构将在提交投标文件截止时间 15 日前，以数据电文形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，将相应延长提交投标文件的截止时间。

9.3 招标文件的提供期限届满后，获取招标文件的潜在投标人不足 3 家的，可以顺延提供期限，并在指定媒体上发布修改公告。

9.4 通过交易平台下载招标文件的，请获取招标文件的潜在投标人及时关注招标公告指定媒体发布的澄清或者修改公告。

三、投标文件

10. 投标语言

10.1 除专用术语外，投标人提交的投标文件及投标人与采购人、采购代理机构就有关投标的所有来往函电均使用中文。投标人可以提交其它语言的资料，但应附有中文注释，有差异时以中文为准。

11. 计量单位

11.1 所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

12. 投标文件的组成

12.1 投标文件由如下内容组成：

资格证明文件封面

一、电子开标一览表

二、投标人具备投标资格的证明文件（第一部分）

三、投标人具备投标资格的证明文件（第二部分）

附件 1 授权委托书

1-1 法定代表人身份证明

附件 2 投标人基本情况

附件 3 投标人资格声明

附件 4 联合体协议

附件 5 投标保证金

第二部分 商务文件

四、商务文件封面

五、投标函

六、开标一览表

七、分项报价明细表

八、商务要求响应

九、按招标文件的商务★条款的要求提供相关响应资料

十、招标文件规定的其他与本项目相关的商务证明文件

十一、进口产品经销或代理投标货物或为投标货物提供售后服务的证明文件

十二、商务偏离表

十三、政策优惠证明材料包含：

附件 1 中小企业声明函

附件 2 残疾人福利性单位声明函(适用于残疾人福利单位)

附件 3 监狱企业证明资料(适用于监狱企业)

附件 4 附表：本项目所投节能或环境标志产品清单

附件 5 附表：本项目所投价格小微企业产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位产品清单

第三部分 技术部分

十四、技术文件封面

十五、货物说明一览表

十六、技术采购需求响应（一、二）

十七、按招标文件的技术★条款的要求提供相关响应资料

十八、技术偏离表

十九、供应商需提供的其他资料

12.2 根据《政府采购法》第四十二条的规定，投标人无论中标与否，其投标文件不予退还。

13. 投标报价

13.1 投标人应以招标文件规定的供货及服务要求、责任范围和合同条件为基础，按第七章“投标文件的组成”的有关规定进行报价。投标人的报价应包括为完成本项目所要求的全部内容可能发生的全部费用和税费、规费、保险费（如果有）等，采购人将不再支付报价以外的任何费用。

13.2 投标人的投标报价不得超过采购预算，也不得超过最高限价（如果设定），否则其**投标无效**。采购项目预算、最高限价见【**投标须知前附表**】。

13.3 投标人应在分项报价明细表中对每项内容给予详细分项报价。

13.4 投标文件中标明的价格在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求和条件的投标，其**投标无效**。

13.5 投标人在投标截止时间前修改“开标一览表”中的投标报价的，应同时修改投标文件“分项报价明细表”“享受政府采购政策优惠的证明资料”等相关内容。

13.6 投标总价不得缺漏招标文件所要求的内容，否则，在评标时将视为**无效投标**。

13.7 投标人对每种货物及服务只允许有一个报价，不接受选择性报价，否则，在评标时将视为**无效投标**。（接受备选方案时除外。）

13.8 投标报价的其他要求见【**投标须知前附表**】。

14. 投标人的资格证明文件

14.1 除【**投标须知前附表**】另有规定外，投标人应按下列规定提供资格证明文件。

（1）**法人或者其他组织的营业执照等主体资格证明文件，自然人的身份证明**：投标人为法人的，应提交营业执照或法人登记证书的复印件；投标人为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件；投标人为个体工商户的，应提交个体工商户营业执照复印件；投标人为自然人的，应提交自然人的身份证明复印件。

（2）**投标人资格声明（格式）**

(3) 符合特定资格条件证明文件复印件或者情况说明原件。具体要求见【投标须知前附表】。

14.2 投标人以联合体形式投标的，除应提交联合协议(格式)外，参加联合体的各方均应提交上款资格证明材料。

14.3 投标人的资格证明文件均应为有效文件并加盖投标人电子章，并按招标文件规定签章。

15. 投标货物及服务符合招标文件规定的证明文件

15.1 投标人应当提交其拟供的合同项下货物及其服务符合招标文件规定的证明文件, 该证明文件作为投标文件的一部分。

15.2 上述证明文件可以是文字资料、图表、数据、证书等资料，包括但不限于：

(1) 货物主要技术指标和性能的详细说明。对有具体参数要求的指标，投标人应提供具体参数数值；

(2) 货物的品牌型号、制造商及原产地等说明；

(3) 招标文件第五章“采购需求”要求的其它文件。

16. 投标有效期

16.1 投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于【投标须知前附表】中载明的投标有效期。投标有效期不满足要求的，其**投标无效**。

16.2 投标有效期内投标人撤销投标文件的，投标人应承担招标文件和法律规定的责任。

17. 投标保证金

17.1 招标文件要求投标人提交投标保证金的，投标人应按【投标须知前附表】规定，在提交投标文件的截止时间前提交投标保证金。[^]17.2 联合体投标的，可以由联合体中的一方或者共同提交投标保证金。以一方名义提交投标保证金的，对联合体各方均具有约束力。[^]17.3.1 投标保证金的退还按政府采购相关规定办理；[^]17.3.2 投标保证金退还情况查询，请登录“湖南省公共资源交易中心”门户网站，网址：<https://ggzy.hunan.gov.cn/>，点击首页左侧“投标保证金退还情况查询”图标进入查询界面。[^]17.4 有以下情形之一的，投标保证金将不予退还：[^](一)中标、成交后无正当理由不与采购人签订合同的；[^](二)未经采购人同意，将中标、成交项目分包方式履行合同的；[^](三)在提交投标（响应）文件截止时间后撤回投标（响应）文件的；[^](四)在投标

（响应）文件中提供虚假材料的；[^]（五）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；[^]（六）法律法规或者采购文件规定的其他情形。[^]

18. 分包

18.1 投标人拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作进行分包的，应符合【**投标须知前附表**】规定的分包内容、分包金额和资质要求等限制性条件，并在投标文件中载明分包承担主体，且分包承担主体不得再次分包。

18.2 中标人应当就分包项目向采购人负责，分包承担主体就分包项目承担连带责任。

18.3 不符合招标文件中有关分包规定的，其**投标无效**。

19. 电子投标文件的制作和签署

19.1 电子投标文件编制、制作需要在湖南省公共资源交易政府采购电子化平台上下载“投标文件制作工具软件下载”软件。

19.2 投标人应按照电子招标文件格式及投标工具编制投标文件，否则，由于投标人的编制、格式、上传位置等失误所导致的后果和责任由投标人自行承担。

19.3 投标人应注意压缩电子文件，上传的有关扫描件的大小和清晰度、格式等应该能够在电脑上被阅读、识别和判断。若投标人未按要求提供证明材料或提供的是部分证明材料或提供不清晰的扫描件复印件，无法阅读、识别和判断的，所导致后果均由投标人自行承担。

19.5 投标人应按招标文件规定使用**湖南省**公共资源交易平台认可的 CA 数字证书（含电子印章）进行签章。

19.6 电子招投标文件具有法律效力，若投标文件与招标文件要求不一致，其内容影响中标结果时，所导致后果由投标人自行承担。

四、投标

20. 电子投标文件的加密和提交

20.1 投标人应按照招标文件和交易平台的要求编制数据电文形式的投标文件并通过数字证书进行加密后，在招标文件【**投标须知前附表**】规定的开标时间前将电子投标文件上传到交易平台的对应项目。未按要求加密或逾期上传提交的投标文件，交易平台将无法接受，采购代理机构不予受理。

20.2 采购代理机构不接受投标截止时间后递交的纸质、电子、传真等所有形式的投标文件。

20.3 如遇系统提示“上传未成功”，投标人应及时重新提交文件或系统技术支持联系。由于投标人对电子投标操作不熟悉或自身电脑、网络等原因导致不能在投标截止时间之前上传提交投标文件的，所导致后果由投标人自行承担。

21. 电子投标文件的修改和撤回

21.1 投标人在招标文件规定的投标截止时间前，可以撤回已上传的投标文件，也可以撤回并修改后再重新上传。

21.2 采购人、采购代理机构发布了修改、澄清文件的，投标人应按照修改、澄清后的招标文件要求重新编制投标文件并上传至交易平台。

22. 串通投标行为

22.1 有下列情形之一的，属于恶意串通，对投标人依照政府采购法第七十七条第一款的规定追究法律责任：

（1）投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件；

（2）投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件；

（3）投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；

（4）属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；

（5）投标人之间事先约定由某一特定投标人中标；

（6）投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标；

(7) 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标或者排斥其他投标人的其他串通行为。

22.2 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其**投标无效**：

- (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签章；
- (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。

五、开标，资格审查和评标

23. 开标

23.1 投标人可通过网上开标系统参加开标会；

23.2 开标程序。采购代理机构在规定的时间内，按下列程序进行开标；

23.2.1 投标人在开标时间前提前登录网上开标系统；

23.2.2 开标时间，由采购代理机构在线上公布上传文件的投标人信息；

23.2.3 投标人根据发出投标文件解密指令提示后在规定时间内使用加密投标文件的 CA 数字证书进行投标文件解密。投标文件在规定解密时限内未解密或解密失败，视为撤销其投标文件，开标继续进行。

23.2.4 唱标：以《开标一览表》为准，未提供的按无效投标处理。在线生成的《开标记录表》所有有效投标人可以在线即时查看、下载。

23.2.5 开标结果系统自动默认，投标人代表对开标过程和公布信息有疑义，以及认为代理机构或相关工作人员有《政府采购法实施条例》第九条第一款需要回避的情形的，应当提出询问或者申请回避。

23.2.6 采购人或采购代理机构对投标人代表当场提出的询问或者回避申请，按《政府采购法实施条例》有规定及时处理。

23.7 开标时，出现下列情形之一的，视为投标人撤销其投标：

（1）投标人未按要求配置开标所需的软硬件设备，导致解密失败的；

（2）投标人电脑故障或无法上网，导致解密失败的；

（3）解密锁发生故障、失效、错误等，导致解密失败的；

（4）解密时间超过规定时限的；

（5）其他由于投标人自身原因导致解密失效的情形。

23.4 如因网上开标系统出现系统故障，导致开标解密无法完成的，由采购代理机构酌情延长解密时间。

24. 资格审查

24.1 开标结束后，采购人、采购代理机构依法按照第三章“资格审查”规定进行资格审查。

24.2 资格审查结束后，采购人、采购代理机构将资格审查结果告知评标委员会。资格审查不合格投标人不进入评标；经资格审查合格投标人少于3家的，不得评标。

25. 评标委员会

25.1 评标由依法组建的评标委员会负责，评标委员会由采购人代表和评审专家组成。

25.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前三年内，与投标人存在劳动关系，或者担任过投标人的董事、监事，或者是投标人的控股股东或实际控制人；

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

(3) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

25.3 评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

(1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

(2) 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

(3) 对投标文件进行比较和评价；

(4) 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人。

26. 评标

26.1 评标委员会按照第四章“评标方法及标准”规定的评标方法、评审因素、标准和程序以及有关法律、法规及规章对投标文件进行评审。

六、中标信息公布

27. 中标通知书与中标信息公布

27.1 采购代理机构应当在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人。

27.2 采购人应当自收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，按照【**投标须知前附表**】规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

27.3 采购人、采购代理机构应当自采购人确定中标供应商之日起 2 个工作日内，在招标公告指定媒体上公告中标结果，招标文件随中标结果同时公告，中标公告期限为 1 个工作日。

27.4 在公告中标结果的同时，采购人或者采购代理机构应当向中标人发出中标通知书。

七、询问与质疑

28. 询问与质疑

28.1 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人、采购代理机构提出询问。采购人或采购代理机构将在 3 个工作日内作出答复。

28.2 投标人认为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 7 个工作日内，按照《湖南省财政厅关于印发〈政府采购质疑答复和投诉处理操作规程〉的通知》(湘财购〔2019〕20 号)规定，以纸质书面形式一次性向采购人、采购代理机构提出质疑。

28.3 投标人提出质疑的，应按照《湖南省财政厅关于印发〈政府采购质疑答复和投诉处理操作规程〉的通知》规定制作、签署、送达。采购人、采购代理机构接收质疑函的联系部门、联系电话和通讯地址见【**投标须知前附表**】。

28.4 采购人、采购代理机构按照《湖南省财政厅关于印发〈政府采购质疑答复和投诉处理操作规程〉的通知》规定进行质疑答复。

28.5 投标人对采购人、采购代理机构的答复不满意，或采购人或采购代理机构未在规定的期限作出答复的，可在答复期满后 15 个工作日内，按照《湖南省财政厅关于印发〈政府采购质疑答复和投诉处理操作规程〉的通知》规定向采购人同级财政部门提出投诉。

八、合同签订

29. 签订合同

29.1 采购人应自中标通知书发出之日起 30 日内，按中标通知书指定的时间、地点与中标人签订政府采购合同。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。

29.2 招标文件、中标人的投标文件均为签订合同的依据。

29.3 联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就中标项目向采购人承担连带责任。

29.4 中标合同将在招标公告指定媒体上公告，但合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

29.5 中标人应当按照合同约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。

30. 履约担保

30.1 招标文件要求中标人向采购人提交履约担保的，中标人应按照【**投标须知前附表**】的规定提交。联合体中标的，履约担保由联合体各方或联合体中牵头人的名义提交。

30.2 中标人没有按照本章第 30.1 款规定提交履约担保的，视为**放弃中标**。

31. 政府采购合同履行中数量的变更

31.1 政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

九、政府采购政策

32. 政府采购政策

32.1 优先采购：

（1）纳入财政部会同国务院有关部门发布的节能产品、环境标志产品政府采购品目清单，实施政府优先采购的，评审时按招标文件第四章第一节有关规定给予一定比例的价格折扣或者加分；

32.2 强制采购：

（1）纳入财政部会同国务院有关部门发布的节能产品政府采购品目清单，实施政府强制采购的（品目清单标注“符号产品”），投标人投标产品应当取得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，否则其**投标无效**。

32.3 价格评审优惠：

32.3.1.1 在采购货物中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用中小企业商号或者注册商标，投标价格按招标文件第四章第一节有关规定给予一定比例的价格折扣，用扣除后的价格参与评审。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，或者与大型企业存在直接控股、管理关系的除外。

32.3.1.2 在货物采购项目中，供应商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，不享受招标文件规定的中小企业扶持政策。

32.3.1.3 招标文件允许联合体投标或分包的①以联合体参加政府采购活动的，联合体均为中小企业的，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；②对于联合体或者大中型分包意向协议约定小微企业的合同占到合同总金额 30%以上。投标价格按招标文件第四章第一节有关规定给予一定比例的价格折扣，用扣除后的价格参与评审。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，不享受扣除优惠政策。

32.3.1.4 价格扣除比列或者价格分加分比列对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。

32.3.2 监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。

32.4 政府采购政策交叉与叠加

（1）投标产品取得两个及以上优先采购产品认证的，评审时只有其中一项产品能享受优先采购优惠（投标人自行选择，并在投标文件中并填报相关信息及数据）

（2）投标人同时符合小型、微型企业及监狱企业、残疾人福利性单位要求的，评审时只有一种类型享受价格评审优惠政策；

（3）小型和微型企业的价格评审优惠可以与同时属于“节能产品”、“环境标志产品”中的一项优先采购优惠累加计算。

32.5 投标人符合本章第 32.1 款、第 32.2 款、第 32.3 款规定的，应提供相关证明资料。

（1）节能产品、环境标志产品：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、环境标志产品认证证书（复印件）。

（2）中小企业：按财政部、工信部联合印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）规定，投标人提供《中小企业声明函》（格式附后），允许分包或联合体投标的还需提供分包协议或联合体协议。

（3）监狱企业：按《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）文件规定提供证明文件（复印件）。

（4）残疾人福利性单位：按《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）文件规定提供《残疾人福利性单位声明函》（格式）。

32.7 投标人有融资、担保需求的，可登陆中国湖南政府采购网查询相关银行、担保机构业务。

十、其他规定

33. 招标不足三家处理

33.1 公开招标数额标准以上的采购项目，投标截止后投标人不足 3 家或者通过资格审查或符合性审查的投标人不足 3 家的，除采购任务取消情形外，按照以下方式处理：

（1）招标文件存在不合理条款或者招标程序不符合规定的，采购人、采购代理机构改正后依法重新招标；

（2）招标文件没有不合理条款、招标程序符合规定，需要采用其他采购方式采购的，采购人应当依法报财政部门批准。

33.2 属上款第（2）项情形的，评标委员会应出具的招标文件没有不合理条款的论证意见。

34. 代理服务费

34.1 代理服务费由采购人支付，采购人应按【**投标须知前附表**】规定向采购代理机构交纳代理服务费。

35. 电子招投标的应急措施

35.1 电子开标、评标如出现下列情形，导致系统短时间内无法恢复正常运行，影响到招投标活动无法继续开展时，按交易中心应急预案措施执行：

-
- (1) 系统服务器发生故障，无法访问或无法使用系统；
 - (2) 系统的软件或数据库出现错误，不能进行正常操作；
 - (3) 系统发现有安全漏洞，有潜在的泄密危险；
 - (4) 病毒发作或受到外来病毒的攻击；
 - (5) 网络故障，无法访问或无法使用系统；
 - (6) 电力中断等其他特殊情况。

35.2 出现上述情况之一时，经交易中心相关部门确认：采购人或采购代理机构可选择采取如下措施，投标人不得对此持有异议。

- (1) 酌情延长投标文件解密时间，以保障招投标活动的继续实施；
- (2) 项目作延期开标处理，待系统恢复后再进行开标活动；
- (3) 对已在评标的项目，评标委员会酌情延期进行评审，待系统恢复后再进行评审工作。

36. 招标文件需要补充的其他内容见【**投标须知前附表**】。

第三章 资格审查

1. 资格审查主体

1.1 资格审查主体：采购人、采购代理机构。

2. 资格审查

2.1 资格审查依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明文件、投标保证金、投标报价等进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。

2.2 在资格审查时，投标人存在下列情况之一的，资格审查不合格，其投标无效：

- （1）不具备招标文件中规定的资格要求的，或提交的资格证明文件不符合招标文件要求的；
- （2）联合体投标未提交联合体协议书，或未提交联合体各方资格证明文件的；
- （3）投标文件的资格证明文件未按照招标文件要求进行电子签名、盖章的；
- （4）未按要求提交投标保证金或未按要求提供免交投标保证金承诺书的；
- （5）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；
- （6）法律、法规和招标文件规定的其他投标无效情形的。

2.3 信用记录。

2.3.1、采购人或采购代理机构在开标结束后资格审查时，还应对投标人信用记录进行甄别。

2.3.2、查询网站为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、湖南信用网（www.hncredit.gov.cn）和中国湖南政府采购网（www.ccgp-hunan.gov.cn）

2.3.3 不良信用记录是指：投标人在“信用中国”网站被列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单，或在“中国政府采购网”网站被列入政府采购严重违法失信行为记录名单。投标人有上述不良信用记录的，其投标无效，其中，列入政府采购严重违法失信行为记录名单的，按处罚结果执行。

2.3.4 联合体形式投标的，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。

2.3.5 信用信息查询记录和证据留存具体方式：投标人不良信用记录以采购人、采购代理机构查询结果为准。查询结果与其他采购文件一并保存。

3. 资格审查结果

3.1 未通过资格审查的投标人，采购人、采购代理机构应当告知其未通过的原因。

3.2 资格审查结束后，采购人、采购代理机构应将资格审查结果告知评标委员会。

第四章 评标方法及标准（综合评分法）

第一节 评标方法及标准前附表

条款号	条款名称	编列内容规定
第 1.3 款	评标方法	综合评分法
第 3.4 款	服务中配套货物非单一产品采购项目的核心产品	核心产品为： <u>演播室全彩 LED 屏</u> 。 （提示：根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定具体产品为核心产品）
第 4.2 款	投标文件报价出现前后不一致的修正	<u>（一）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；</u> <u>（二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；</u> <u>（三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；</u> <u>（四）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。</u> <u>同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照本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，投标人不确认的，其投标无效。</u>
第 5.2 项	相同品牌产品评审得分相同的规定	<input type="checkbox"/> 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，按技术指标优劣顺序排列。 （提示：也可另行规定）/ <input type="checkbox"/> 随机抽取方式确定。
	扶持中小企业	本项目中小企业划分标准所属行业 <u>软件和信息技术</u>

			<p>术服务业</p> <p>(一) 农、林、牧、渔业</p> <p>(二) 工业</p> <p>(三) 建筑业</p> <p>(四) 批发业</p> <p>(五) 零售业</p> <p>(六) 交通运输业</p> <p>(七) 仓储业</p> <p>(八) 邮政业</p> <p>(九) 住宿业</p> <p>(十) 餐饮业</p> <p>(十一) 信息传输业</p> <p>(十二) 软件和信息技术服务业</p> <p>(十三) 房地产开发经营</p> <p>(十四) 物业管理</p> <p>(十五) 租赁和商务服务业</p> <p>(十六) 其他未列明行业</p>
第 5.3 (1) 项	价格评审优惠	中小企业优惠政策	<p>①小微企业价格给予 10%-20%的扣除, 用扣除后的价格参与评审, 本项目具体扣除比例为: 价格部分 10%。</p> <p>②给予联合体或允许分包 4%-6%的价格扣除, 用扣除后的价格参与评审, 本项目具体扣除比例为/%。价格扣除是指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型企业分包, 且联合体协议或分包协议中约定, 小型、微型企业的协议合同金额占到合同总金额 30%以上的, 可给予价格扣除。</p> <p>(注: 投标文件必须按招标文件要求特别标注说明所投相应产品所在品目、品牌、型号, 中小企业声明函等材料, 享受分包价格扣除, 还需提供分包协议否则评审时不予以考虑)</p>
		监狱企业、残疾人福利性单位	<p>投标人如提供监狱企业、残疾人福利性单位生产的产品, 投标文件必须按招标文件要求提供“享受政</p>

		<p>府采购政策优惠的证明材料”，否则评审时不予以考虑。</p> <p>监狱企业、残疾人福利性单位生产的产品的价格给予 6%-10%的扣除，用扣除后的价格参与评审，本项目具体扣除比例为：价格部分 10%。</p>
第 5.3（2）项	优先采购	<p>①非强制采购节能产品:对于技术和价格分，应分别给予 4%-8%的加分。本项目具体加分比例分别为：技术/%、价格/%。投标人须如实填写并提供“节能产品”清单提供清单中该产品所在页复印件或相应证书；</p> <p>②环境标志产品:对于技术和价格分，应分别给予 4%-8%的加分。本项目具体加分比例分别为：技术/%、价格/%。投标人须如实填写并提供“环境标志产品”清单并提供清单中该产品所在页复印件或相应证书；</p>
第 5.3（3）项	多处获得政府采购政策优惠的计算方法	<p>1、投标人投标产品同时具备政府采购优先采购的节能产品、环境标志，投标人可选择其一，也可均填报。对三者均填报的，评标委员会评审时，三者只能选择其一，选择优惠范围最多的优惠政策进行评审。</p> <p>2、扶持中小企业发展的优惠政策可以叠加享受。</p> <p>3、监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，监狱企业、残疾人福利性单位属于小微企业不重复享受政策。</p>
第 6.1 款	中标候选人并列的确定中标人的方式	<p><u>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，按技术指标优劣顺序排列。</u></p>
第 10 款	无效投标的规定	<p>投标文件中除前章节条款所述情况外，有下列情况之一的，也应在符合性检查时按照无效投标处理：</p> <p>（1）投标文件载明的投标范围小于招标文件规定的招标范围的（缺漏招标文件所要求的内容）；</p> <p>（2）不符合法律、法规和招标文件其他规定的实质性内容。</p>
	废标的规定	<p>有下列情形之一时，评标委员会应予废标：</p>

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

第二节 评标方法及标准

1. 评标方法

本采购项目评标方法见本章第一节“评标规范前附表”(以下简称**【评标方法及标准前附表】**)。

2. 评标程序

2.1 评标程序分为投标文件符合性审查、澄清有关问题、比较和评价、推荐中标候选人。

3. 投标文件的符合性审查

3.1 资格审查结束后，评标委员会依法按照本章第三节“投标文件的符合性审查”规定进行投标文件符合性。

3.2 符合性审查合格投标人少于 3 家的，应予废标。

3.3 单一产品采购项目：提供相同品牌产品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。提供不同品牌产品的投标人不足三家的，应予废标。

3.4 非单一产品采购项目：采购人或者采购代理机构将在**【评标方法及标准前附表】**中载明核心产品。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，视为相同品牌，按本章本节第 3.3 款规定处理。

4. 投标文件的澄清

4.1 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，评标委员会应当以数据电文形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

4.2 投标文件的投标报价出现前后不一致的，除**【评标方法及标准前附表】**另有规定外，按照下列规定修正：

- (1) 投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；
- (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。

4.3 投标文件报价同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价由投标人代表电子签名或者加盖单位电子章确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

4.4 投标人的澄清、说明或者补正应当采用数据电文形式，并加盖电子公章，或者由法定代表人或其授权的代表电子签名，并按评标委员会的通知要求递交至交易平台。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。

4.5 有效的澄清材料，是投标文件的补充材料，成为投标文件的组成部分。

4.6 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，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投标无效处理。

5. 投标文件的比较与评价

5.1 评标委员会依法按照本章第三节“投标文件的比较与评价”规定，对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行比较和评价。

5.2 单一产品采购项目：

综合评分法：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，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，按照【**评标方法及标准前附表**】规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定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。

5.3 非单一产品采购项目：多家投标人提供的核心产品品牌相同的，视为相同品牌，按本章本节第 5.2 款规定处理。

5.3 政府采购政策：

(1) 价格评审优惠：按【**评标方法及标准前附表**】及第二章“投标须知”的相关规定给予一定的价格折扣。

(2) 优先采购：评审时按【**评标方法及标准前附表**】及第二章“投标须知”的相关规定给予价格折扣或者加分。

(3) 计算方法: 多处获得政府采购政策优惠的计算方法按【评标方法及标准前附表】及第二章“投标须知”的相关规定计算。

6. 推荐中标候选人

6.1 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, 按【评标方法及标准前附表】规定的方式确定中标人; 招标文件未规定的, 采取随机抽取的方式确定。

7. 复核

7.1 汇总结束后, 评标委员会应当进行复核, 特别要对拟推荐为中标候选供应商的、报价最低的、投标文件被认定为无效的的进行重点复核。

7.2 汇总完成后, 除下列情形外, 任何人不得修改评标结果:

- (1) 分值汇总计算错误的;
- (2) 分项评分超出评分标准范围的;
- (3) 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的;
- (4) 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

经复核发现存在以上情形之一的, 评标委员会应当当场修改评标结果, 并在评标报告中记载;

8. 编写评标报告

8.1 评标委员会根据全体评标成员电子签名的原始评标记录和评标结果编写评标报告。

8.2 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。

8.3 评标报告签署后, 采购人或者采购代理机构发现存在本节 7.2 情形之一的, 应当组织原评标委员会进行重新评审。重新评审改变评标结果的, 书面报告本级财政部门。

9. 停止评标

9.1 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, 应当停止评标工作, 与采购人、采购代理机构沟通并作书面记录。

采购人、采购代理机构确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

10. 无效投标和废标

10.1 按【评标方法及标准前附表】

11. 重新组建评标委员会进行评标

11.1 评标委员会或者其成员存在下列情形导致评标结果无效的，采购人、采购代理机构可以重新组建评标委员会进行评标，并书面报告本级财政部门，但采购合同已经履行的除外：

- （1）评标委员会组成不符合《政府采购货物和服务招标投标管理办法》规定的；
- （2）有《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第六十二条第一至五项情形的；
- （3）评标委员会及其成员独立评标受到非法干预的；
- （4）有政府采购法实施条例第七十五条规定的违法行为的。

11.2 有违法违规行为的原评标委员会成员不得参加重新组建的评标委员会。

第三节 投标文件的符合性审查

1. 符合性审查

1.1 评标委员会应对符合资格条件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。

（1）依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。评标委员会判断投标文件的响应性只根据投标文件的内容，而不依据外部的证据。

（2）投标人不得通过修正或撤销不合要求的偏离从而使其投标成为实质上响应的投标。

1.2 未通过符合性审查的投标人，其投标将被认定为投标无效，不能进入下一阶段评审。通过符合性审查的投标人数量不足 3 家的，不得作进一步的比较和评价。

2. 投标无效

2.1 投标人存在下列情况之一的，符合性审查不合格，投标无效：

（1）投标文件中商务技术文件未按照招标文件规定要求签署、盖章的；

（2）投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应，或者对招标文件的偏离超出招标文件规定的偏离范围和幅度；

（3）投标有效期不足的；

（4）投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

（5）不符合本节第 1.1 款规定符合性审查标准的；

（6）法律、法规和招标文件规定的其他投标无效情形的。

2.2 在评标过程中发现投标人有不遵循公平竞争的原则，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的，评标委员会应当认定其**投标无效**，并书面报告本级财政部门。

第四节 投标文件的比较与评价

1. 综合评分法

1.1 综合评分法，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。

1.2 评标因素：评审因素的设定应当与投标人所提供货物服务的质量相关，包括投标报价、技术或者服务水平、履约能力、售后服务等，但不包括第一章投标人的资格要求。本采购项目的评标因素和标准见本章本节附页 1 “评标方法及标准表”。

1.3 未通过符合性审查的投标文件不得进入比较与评价。

2. 投标报价的算术修正及政府采购政策调整

2.1 如果有算术错误，投标报价将按本章第二节第 4.2 款、第 4.3 款规定进行算术修正。

2.2 需落实政府采购政策（价格评审优惠）的，按第二章“投标须知”及本章第二节第 5.3（1）项的相关规定进行价格调整。

2.3 按本章本节第 2.1 款、第 2.2 款规定，以修正或调整后的价格确定投标人的投标报价和评标基准价，用于投标报价评价。

3. 投标报价评价

3.1 投标报价评价：价格分应当采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分（报价权重分）。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

$$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价}_{\text{修正或调整}} / \text{投标报价}_{\text{修正或调整}}) \times \text{报价权重分}$$

4. 技术、商务等评分项响应评价及政府采购政策加分

4.1 技术、商务等评分项响应评分。按本章本节附页 1 “评标方法及标准表”规定的评标因素和标准，对技术、商务等评分项计算得分。

4.2 需落实政府采购政策（优先采购）的，按第二章、本章第二节第 5.3（2）项以及本节附页 1 “评标方法及标准表” 的相关规定进行技术、价格、商务项得分(加分)计算。

5. 评标总得分

5.1 评标总得分为投标报价、技术、商务等评分项得分(含优先采购政策加分)之和。

评标总得分=A 投标报价得分 +A 技术项得分 +A 商务项得分 +A 优先采购加分

5.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

5.3 评标时，评标委员会成员应当独立对满足招标文件全部实质性要求投标人的投标文件进行评价、评分，然后汇总每个投标人每项评分因素的得分。每个投标人的最终得分为所有评标委员会成员评分的算术平均值。

6. 中标候选人的推荐方法

6.1 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。

6.2 得分且投标报价相同的并列，按本章第二节规定确定中标候选人。

附页 1 评标方法及标准表

评标方法及标准

综合评分法			
适用范围		ZFCG-2025-0015-01	
评审因素及权值			
评审因素		权值范围	
技术部分		0.4	
商务部分		0.3	
价格部分		0.3	
综合评分表			
评审因素	计分因素	分值	计分标准
技术部分（F1、满分为100分）	对所投产品的技术性能指标的评价	50	投标文件没有货物说明一览表或技术规格、参数响应/偏离表的，不计分。根据投标人对于招标文件技术要求的响应情况打分，如有不满足招标文件技术要求的，按照下列规则计分：完全响应招标文件技术要求的，计50分；技术要求中，标记“★”号的为实质性技术条款，标记“▲”号的为重要技术条款，其他为一般技术条款，实质性技术条款不允许负偏离，否则视为无效投标；重要技术条款每出现一项负偏离或漏缺项，扣5分，扣完为止；一般技术条款每出现一项负偏离或漏缺项，扣2分，扣完为止。
	售后服务	25	1、投标人提供完整的售后服务方案，包括但不限于投标人的质保期内服务承诺、免费质保期外服务方案、培训方案等，提供的售后服务承诺具体内容、维修及服务响应时间以及培训计划、培训方式、培训内容、培训目标等，评委专家根据投标人提供的方案进行综合评分：优良计16分；较好计4分；一般计2分，未提供不得分； 2、投标人提供演播室全彩LED屏、演播室LED平板式柔光灯、专业微单相机生产厂家

			针对本项目的售后服务承诺函原件，全部提供计 9 分，每少一个扣 3 分，扣完为止。
	改造设计方案	25	投标人需根据用户需求对全景演播厅和指挥调度中心进行设计，提供平面布局图、施工图、效果图，要求各功能区分布合理，美学、光学协调统一。完全符合用户实际场地情况、充分满足用户功能业务需求的，能按设计图进行施工的，美学视觉比较好的计 25 分，平面布局图、施工图、效果图、美学光学一般、能基本满足用户功能的计 15 分，平面布局图、施工图、效果图、美学光学较差、部分满足用户功能的计 5 分，不符合实际情况，不能满足用户基本功能的或没有提供的不计分。
	<p>节能产品或环境标志产品加分 (此仅限于节能产品或环境标志政府采购品目清单内产品，不是品目清单内的产品，在评审时不予加分)：</p> <p>所投节能产品或环境标志产品的价格</p> <p>—————×技术权值×100×本项目加分比例= 应加分数</p> <p>项目总价格</p> <p>注：整包中某一品目为节能、环境标志政府采购品目清单内产品时只对该品目技术加分，并合计到技术最终得分。</p>		
商务部分 (F2、满分为 100 分)	产品认证	51	<p>1、所投演播室全彩 LED 屏生产厂家具有有效期内的 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、ISO45001：2018 职业安全健康管理体系认证、ISO50001 能源管理体系认证、GB/T27922-2011 九星级服务认证证书的计 15 分，缺项不计分；</p> <p>2、所投演播室全彩 LED 屏生产厂家具备较高的制造水平，满足国家发展改革委、科技部、财政部联合颁发的“国家认定的企业技术中心”或者同等资质实力，提供相关证明材料的计 7 分，缺项不计分；</p> <p>3、所投演播室全彩 LED 屏产品具有国家强制性 3C 产品认证证书、中国节能产品认证证书的计 6 分，缺项不计分；</p> <p>4、所投演播室全彩 LED 屏生产厂家具备中国招投标领域碳中和承诺示范单位以及绿色低碳（环保）诚信企业，提供相关证明材料的计 7 分，缺项不计分；</p> <p>5、所投演播室 LED 平板式柔光灯生产厂家具</p>

			<p>有电子与智能化工程专业资质证书的计 16 分，缺项不计分。</p> <p>1-5 项计分分项投标人须提供相关证书复印件并加盖生产厂家公章，否则不得分。</p>
	产品质量保证	21	<p>为确保系统产品质量，需满足以下参数要求，并提供对应佐证材料证明其功能性，不满足或不按要求提供证明材料不得分。</p> <p>一、演播室全彩 LED 屏：</p> <p>1、产品刷新率达 6000HZ，提供权威机构出具的第三方检测报告佐证的计 3 分；</p> <p>2、显示面采用高强度化学防护材质，灯珠具有防碰撞、耐冲击、高耐磨、搞腐蚀、防划痕，可直接擦拭 LED 附着力$\geq 100N$，且支持模组级的 LED 灯防撞保护装置，符合 GB/T20138-2006/IEC62262:2002 要求提供权威机构出具的第三方检测报告佐证的计 3 分；</p> <p>3、依据 GB4943.1 标准进行阻燃测试：整机、PCB 板、防火保护外壳及内部其他元器件、套件（塑料面板、面罩）均达到 V-0 等级提供权威机构出具的第三方检测报告佐证的计 3 分；</p> <p>4、正常播放视频状态下点亮 5 分钟后产品表面温度升幅$\leq 1.5^{\circ}C$，点亮 10 分钟后其温度升幅$\leq 8^{\circ}C$；产品在白平衡状态下点亮 5 分钟后产品表面温度升幅$\leq 8^{\circ}C$，点亮 10 分钟后温度升幅$\leq 18^{\circ}C$；产品正常使用工作达到热平衡状态后，屏体结构金属部分温度升幅$\leq 30^{\circ}C$，绝缘材料温度升幅$\leq 30^{\circ}C$；最高亮度（白平衡）持续工作 4 小时，模组表面温升小于 20K；提供权威机构出具的第三方检测报告佐证的计 3 分。</p> <p>二、视频处理器：</p> <p>1、支持 AI 模组调试，进入智慧点屏界面，不需要人员手动输入任何信息，软件自动读取模组的识别码，AI 匹配最佳参数；单箱体范围自动体现模组的带载模式，是否是不打折，打两折，带四折等带载方式；显示屏上自动体现箱体标序，准确知道网线的连接顺序，从而快速的把显示屏连接为一个整体，完成调试，提供权威机构出具的第三方检测报告佐证的计 3 分；</p> <p>2、跨平台控制：可在局域网内实现通过 WEB</p>

			控制设备，支持 Windows、macOS、国产 Linux、统信 UOS、Ubuntu 和麒麟系统操作，提供权威机构出具的第三方检测报告佐证的计 3 分； 3、支持环路备份功能以及 HDR 显示功能，提供权威机构出具的第三方检测报告佐证的计 3 分。 （以上佐证材料均须加盖生产厂家公章，否则不计分）
	企业实力	28	1、投标人具有电子与智能化工程专业承包贰级及贰级以上资质的得 7 分； 2、投标人有音视频集成工程企业资质叁级或叁级以上资质的得 7 分； 3、投标人具有建筑装饰装修工程专业承包贰级及以上资质的得 7 分； 4、投标人具有通信工程施工总承包贰级及贰级以上资质的得 7 分。 1-4 项计分项投标人须提供资质证书复印件并加盖投标人公章，否则不计分。
价格部分 (F3)	投标报价	100	以经评委会一致认定满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格得分计满分。其他投标人的价格得分统一按公式计算：投标报价得分=（评标基准价调整 / 投标报价调整）×100
	节能产品或环境标志产品加分 (此仅限于节能产品或环境标志政府采购品目清单内产品，不是品目清单内的产品，在评审时不予以考虑)： 所投节能产品或环境标志产品的价格 —————×价格权值×100×本项目加分比例= 应加分数 项目总价格 注：整包中某一品目为节能、环境标志政府采购品目清单内产品时只对该品目技术加分，并合计到技术最终得分。		
评委评分=F1×A1+F2×A2+……+Fn×An			
A1、A2、…… 分别为各项评分因素所占的权值 (A1+A2+……+An=1)			
推荐的中标候选人数量		综合得分前 3 名。	
推荐中标候选人方式		以综合得分排名高低顺序，得分最高的为中标人。	
说明		1、计算过程中，算术平均值保留 2 位小数（百分比亦取 2 位小数），第三位小数四舍五入。	

	2、投标人的最终得分为：所有评委对其评分的算术平均值。
--	-----------------------------

第五章 采购需求

第一节 采购清单一览表

一、项目基本情况

(1) 采购项目名称：中方县融媒体中心采编播设施升级改造

(2) 项目预算：1169607.00 元

(3) 包 1 服务期限：90 (日历天)。

(4) 服务范围：

包号	包名称	简要技术要求	服务周期	标的预算	最高限价	节能产品	进口产品
包 1	中方县融媒体中心采编播设施升级改造	包 1 :设备采购及全景演播厅和指挥调度中心物理改造	90 日历天	1169607.00 元	1169607.00 元

采购清单一览表

序号	产品名称	数量	单位	产品主要技术参数
1	演播室全彩 LED 屏	10.75	平方米	★显示尺寸：4480mm*2400mm 含边尺寸：4580mm*2500mm 单元大小：320mm*160mm 1. 像素点间距：1.53±0.05mm 2. 像素构成：1R、1G、1B 3. 单元板分辨率：≥21632Dots ▲4. 单元板屏体亮度：≥800cd/m² ▲5. 最高对比度：≥10000：1 6. 水平/垂直视角≥175° 7. 信号处理深度采用 16bit 技术； 8. 图像质量：支持 8K/4K 超清技术、HDR 高动态光照渲染技术；符合 LED 显示屏绿色健康分级认证技术；符合绿色健康 A 级及以上评定要求； 9. PCB 设计：采用玻璃化温度≥150℃的覆铜板，PCB 板采用 FR-4 材质，电路采用多层设计，符合 CQC13-471301-2018 国家标准；套件采用聚碳酸酯和玻璃纤维材质；

				<p>10. 功耗：峰值功耗$\leq 240\text{W}/\text{m}^2$；平均功耗$\leq 95\text{W}/\text{m}^2$；产品采用高端芯片，具有智能节电功能，开启智能节电功能比没有开启节能 55%以上；且 LED 能耗达一级标准；</p> <p>11. 像素失控率：$<0.001\%$，色度均匀性：$\pm 0.001\text{Cx}$、Cy 内，亮度均匀性：$\geq 99\%$，</p> <p>12. 色温：1000K-18000K 可调，支持亮度调节功能；</p> <p>13. 低亮高灰：亮度在 20%时信号处理深度（灰度级数）达到 14bit</p> <p>14. 采用恒流设计，换帧频率 50&60HZ，支持 120Hz 等 3D 显示技术；</p> <p>15. 具有 H2S 宽动态处理技术，解决主控机二次重复播放时的衰减等现象，支持 3D 数字梳状滤波和 3D 数字图像降噪技术，可消除图像细节的杂波干扰、边缘锯齿现象；</p> <p>16. 支持联网一键下载程序文件和调试；</p> <p>17. 整屏平整度：$\leq 0.03\text{mm}$，模组平整度$\leq 0.03\text{mm}$，拼接缝$\leq 0.03\text{mm}$；</p> <p>18. 具有防静电、防电磁干扰、防腐蚀、防霉菌、防虫、防潮、抗震动、抗雷击等功能；具有电源过压、过流、断电保护、分布上电措施、防护等级达到 IP60。</p> <p>★19. 含控制电脑 1 台、不低于 54 台电源模块、不低于 29 张接收卡、框架结构以及相关安装辅材等。</p>
2	视频处理器	1	台	<p>1. 标准尺寸：标准机箱设计，便于安装在通用机柜上；</p> <p>2. 集成功能，集拼接、视频处理、发送三合一于一体，连接线少，故障点低；</p> <p>3. 具备 12 个千兆网口输出，</p> <p>4. 支持最大带载 720 万像素点，最宽可达 8192 点，或最高可达 4096 点；</p> <p>5. 支持亮度和色温调节，支持画面偏移，支持画面调整：对比度、饱和度、色度、亮度补偿，锐度调整；</p> <p>6. 支持一键锁屏以及一键黑屏功能；</p> <p>7. 支持有限转完全功能：可将输入的有限动态范围画面调整至全范围输出，可有效避免有效动态范围画面在 LED 显示屏上呈现黑色时有暗亮的问题；</p> <p>8. 兼容性强：可搭配任意系列的接收卡、多功能卡、光纤收发器使用；</p> <p>9. 稳定兼容性高：一个软件将拼接、缩放、裁剪、接收卡全部调式完成，无需其他软件；</p> <p>10. 检测功能：自带多种自测模式，无需手动设置信号源，自动检测；</p> <p>11. 支持 U 盘播放：可播放 U 盘内视频/图片，U 盘格式 NTFS、FAT32、exFA；</p> <p>12. 支持远程控电：配合多功能卡，可实现屏体手动控制，自动控制，以及软件控制，灵活简单</p>
3	演播室 LED 平板式柔光灯	23	台	<p>▲1、额定功率:120W</p> <p>2、输入电压:220VAC, 50/60Hz</p> <p>▲3、标准色温:5600K($\pm 100\text{K}$)</p> <p>4、显色指数: Ra 值$\geq 95\%$</p> <p>5、影视照明一致指标: TLCI (Qa)≥ 92；光色品质: CQS≥ 92；色彩真实度: Rf≥ 92；色彩饱和度: Rg≥ 95；</p> <p>6、额定寿命:50000H</p> <p>7、亮度范围:0—100%线性调节</p> <p>8、DMX 通道:1CH/3CH 通道</p>

				9、信号连接:3 芯 XLR 插座 10、精度等级:0-255 阶数字调节, 数码屏显示 11、通讯设计:DMX 有线, 无线传输 12、调光方式:旋钮控制/DMX512 控制台/手机 APP/2.4G 或 wifi 无线遥控信号 13、工作环境:-25° —40° 14、噪音范围: 静音 (无风扇) 15、机壳材质:铝质体
4	演播室 LED 螺纹透镜聚光灯	2	台	▲1、额定功率:100W 2、输入电压:220VAC, 50/60Hz ▲3、标准色温:5600K(±100K) 4、显色指数: Ra 值≥95 5、TLCI (Qa) : >95 6、光束角度: 15-60 度 7、发光效率: ≥90Lm/W 8、光学系统: 聚焦菲涅尔透镜 9、额定寿命:50000H 10、亮度范围:0—100%线性调节 11、DMX 通道:1CH/3CH/5CH 通道 12、信号连接:3 芯 XLR 插座 13、精度等级:0-255 阶数字调节, 数码屏显示 14、通讯设计:DMX 有线, 无线传输 15、连接方式: 电源线 IN/OUT, 信号线 IN/OUT 16、调光方式:旋钮控制/DMX512 控制台/手机 APP/2.4G 或 wifi 无线遥控信号 17、动作选项:可调焦距, 水平, 俯仰运动 18、灯体调节:手动, 杆控, 电动类型可选配 19、冷却系统:空气对流散热, 无噪声, 静音智能控温系统 20、灯具具有防黑场功能: 在失去控制信号时, 能够保持最后状态(亮暗)不变, 直到接收到新的信号指令
5	LED 平板式柔光灯	8	台	1、额定功率:60W 2、输入电压:220VAC, 50/60Hz 3、标准色温:5600K(±100K) 4、显色指数: Ra 值≥95% 5、影视照明一致指标: TLCI (Qa) ≥92; 光色品质: CQS≥92; 色彩真实度: Rf≥92; 色彩饱和度: Rg≥95 6、额定寿命:50000H 7、亮度范围:0—100%线性调节 8、DMX 通道:1CH/3CH 通道 9、信号连接:3 芯 XLR 插座 10、精度等级:0-255 阶数字调节, 数码屏显示 11、通讯设计:DMX 有线/无线传输, 12、调光方式:旋钮控制/DMX512 控制台/手机 APP/2.4G 或 wifi 无线遥控信号

				13、噪音范围：静音（无风扇） 14、冷却系统：一体化大型铝型材散热器，优异的散热效果，保证 LED 的长寿命稳定工作。 15、工作环境：-25° —40° 16、机壳材质：铝质体 17、自保护功能：灯具具有过温、过压、过流保护 18、表面颜色：黑色 19、防护等级：IP20
6	恒力铰链	8	个	1、恒力铰链伸缩臂伸缩仪适用于中小型演播室，具有行走功能，使布光更方便，灵活 2、由提升装置，行走装置，安全保护装置，钢丝绳，铝合金方管伸缩器等部分构成。其中铝合金方管伸缩器，具有重量轻，导向性好，强度高特点 3、吊杆结构紧凑，安装简便，易于维修，使用灵活，功能齐全 4、此铰链可以通过灯具滑车连接到轨道上，下现悬吊灯具，可使灯具上下拉伸 5、主要材料采用优质铝型材，恒力弹簧选用特制合金弹簧钢经特殊处理，经久耐用 6、正常使用情况下安全寿命保证不少于 1 万五千次 7、吊挂重量：2-15Kg 8、最大拉伸重量：15KG
7	灯光电缆	1	批	国标 2X1.5mm
8	灯光信号线缆	1	批	两芯带屏蔽双绞线
9	运输安装调试运杂五金等费用	1	项	包含本次演播室灯光系统安装所需的五金、人工、辅助工具、运输等所有费用
10	点评互动显示系统	1	套	1、超窄边 14mm 边框设计，外观整体黑色磨砂材质； 2、前拆式高精度红外触摸框，触摸精度达±1mm，触摸高度 1mm，支持 20 点触控，灵敏度高； 3、带 OPS 接口，可扩展双系统；一路 USB 接口支持电脑和安卓共享 USB 功能； 4、多种主题切换； 5、外接 USB，系统自动进入 USB 权限，输入密码方可解锁，更好保护文件安全； 6、4K 书写白板，书写笔迹 4K 超高清分辨率，笔画细腻； 7、高性能书写软件，支持单点、多点及大小笔变色，增加笔锋书写效果等，支持白板插入图片，视频，PDF，浏览器，加页，手势板擦，放大，缩小及漫游、扫码分享，任意通道任何界面下可进行批注等功能； 8、屏幕尺寸：不低于 84 寸，背光类型：D-LED，分辨率：3840*2160，亮度：350cd/m²，屏对比度：4000:1 9、红外触摸框，防眩光钢化玻璃，90%中心区域触摸精度±1mm，10%边缘区域触摸精度±3mm，无限次理论点击次数

				10、独立包含安卓系统 11、独立包含 Windows 系统 12、带电瓶互动显示系统，移动落地支架。 13、配备广播级点评互动显示系统，主持人可通过网络或其它途径获得的实时新闻信息，方便的加入到点评系统中，并可随意编排保存，并在设备上上进行批注、评论，并对需突出的新闻内容加以放大、突出显示，使新闻评论节目更加吸引观众应用于新闻评论类节目中。
11	播音员话筒	1	套	1、指向性：单指向 2、16mm 直径镀金 3、Mylar 膜片纯电容音质，低失真、低噪声、宽频响、宽动态、音质清晰，精致小巧、高雅大方，适用于演播室新闻广播 4、48V 幻象供电 5、镀金卡侬输出 6、频率范围：20~20000 Hz 7、灵敏度：-34dB(20mV/Pa) 8、超心型拾音角度：120° 9、最大声压级：138dB 10、阻抗：150Ω 11、信噪比：78dB 12、工作电压：DC48V
12	一拖二无线领夹话筒	1	套	一键降噪，精准识别噪音和人声，能对噪音做针对性削减 麦克风最大声压级：128dB SPL，包容声强范围广泛，无惧爆音 麦克风最大信噪比：70dB 搭配充电盒 22 小时续航 发射器支持内录功能，板载 8G 内存，可录制 14 小时 48KHz 24bit 高保真音频 高增益双天线设计，可 250 米稳定传输 含充电盒，一体收纳，开盖即用
13	超高清非线性编辑系统（记者用）	9	套	不低于以下硬件配置： CPU：Intel i9 14900KF（二十四核心，三十二线程，睿频 5.8GHz，性能核基频 3.0GHz），主板：华硕 Z790-P D5，内存：金士顿 64G/3200 DDR5（32G*2），显卡：七彩虹 4060 8G 显存高性能显卡，系统硬盘：三星 980 PRO 1TB SSD，素材硬盘：希捷企业级 SATA 4TB，电源：航嘉 850W，瓦尔基里 GL360 水冷散热系统，液晶：27 寸 4K AH-IPS 显示器，支持升降旋转，内置 2W*2 音箱，监听耳机：森海塞尔 HD400S 头戴式，机箱：大塔机箱 软件配置： 操作系统：正版 Win10 64 位企业版，编辑软件：EDIUS X，字幕软件：雷特小篆字幕。 功能描述： 1、支持创建 4K、8K 时间线项目工程，可导出 4K、8K 文件格式：H.265/HEVC、ProRes、DNxHR、HQX、P2 8K SHV 交换格式 2、支持 AVID DNXHD（MXF 或 MOV 封装）、Apple ProRes、GRASS VALLEY HQ/HQX（AVI 或 MOV 封装）编码格式文件的导入和导出，支持 Matrox 编码视频文件的直接编辑

				<p>3、支持多种 RAW 格式：Sony RAW、Canon RAW、Cinema RAW、R3D、DNG 等 RAW 格式文件，并支持 C700 RAW 文件和佳能 EOS C200 “Cinema RAW Light” 解码和静态原始文件解码，支持显卡、GPU 对 SONY RAW、Cinema RAW 进行编辑加速</p> <p>4、具有图像防抖稳定工具，可实现画面自动稳定效果支持画面自动稳定效果</p> <p>5、支持自动识别视频素材的色彩空间，支持素材空间（HDR）元数据的输出，支持常见格式如：MXF、MP4、MOV、F4V、XAVC 文件</p> <p>6、支持多种 4K 源码格式编辑，如“Sony XAVC/XAVC S”、“Panasonic AVC-Intra 4K”、“Canon 4K MXF（XF-AVC）”、“Canon 1D C M-JPEG”、“GoPro”和“DJI”无人机拍摄的 4K 格式</p> <p>7、支持（1/2、1/4、1/8、1/16）降低分辨率预览方式，矢量图/示波器具有 HDR 监控模式</p> <p>8、AppleProRes RAW 素材的源码导入编辑，支持 FCP XML 和 P2 PLAYList 文件的</p> <p>9、整机系统带有特技效果预置模板、图文效果模板、工程模板</p> <p>10、字幕编辑软件支持三维模型制作、三维文本制作、三维图表、三维粒子制作、手写体特效制作</p> <p>11、具有基于 GPU 硬件加速的 H.264 输出引擎插件</p> <p>12、支持虚拟目录与实体目录相结合的媒体目录管理方式，支持文件管理和检索，支持对文件添加标注信息，可对重要文件添加星标，通过“文件扩展信息”、“文件标签”、“文件属性”进行检索</p> <p>13、支持入出点、裁剪点、标记点快速剪辑方式，快编结果可生成 XML 格式文件</p>
14	便携式手机平板提词器	1	套	<p>1、高清多层镀膜玻璃，清晰不易碎</p> <p>2、材质:PC+ABS 工程塑料</p> <p>3、平板夹子:120-250mm</p> <p>4、拍摄手机尺寸:58-100mm</p> <p>5、适用:手机、单反、摄像机</p> <p>6、分光镜尺寸:长 x 宽 x 厚 251x227.5x2mm</p> <p>7、配备 11.5 英寸平板电脑 8+128GB WiFi</p>
15	口袋相机套装	1	套	<p>1、影像传感器：1 英寸 CMOS</p> <p>2、镜头：等效焦距：20 mm；光圈：f/2.0；焦点范围：0.2 米至无穷远</p> <p>3、屏幕：2 英寸 OLED 触摸彩屏</p> <p>4、支持 10-bit D-Log M 色彩模式，4K/120fps 超清画面</p> <p>5、可快速切换横竖拍，配合全像素疾速对焦</p> <p>6、可有效抑制风噪，实现全指向立体收音</p> <p>7、三轴云台机械增稳</p> <p>8、额外包含 DJI Mic 2 发射器(透明黑)、续航手柄、迷你三脚架和全新收纳包等实用配件</p>
16	航拍飞行器	2	套	<p>1、最大上升速度≥ 8 米/秒</p> <p>2、最大下降速度≥ 6 米/秒</p> <p>3、最大水平飞行速度（海平面附近无风）≥ 21 米/秒</p> <p>4、最大起飞海拔高度≥ 6000 米</p>

				5、最长飞行时间 ≥ 43 分钟 6、最大续航里程 ≥ 28 公里 7、最大抗风速度 ≥ 12 米/秒 8、最大可倾斜角度 $\geq 35^\circ$ 9、悬停精度垂直： ± 0.1 米（视觉定位正常工作时） ± 0.5 米（GNSS 正常工作时）水平： ± 0.3 米（视觉定位正常工作时） ± 0.5 米（高精度定位系统正常工作时） 10、影像传感器：4/3 CMOS 相机，有效像素 ≥ 2000 万；中长焦相机：1/1.3 英寸 CMOS，有效像素 ≥ 4800 万；长焦相机：1/2 英寸 CMOS，有效像素 ≥ 1200 万； 11、镜头视角（FOV） $\geq 84^\circ$ 等效焦距 ≥ 24 mm 光圈 $\geq f/2.8$ 至 $f/11$ 对焦点 ≥ 1 米至无穷远；中长焦相机 视角（FOV） $\geq 35^\circ$ 等效焦距 ≥ 70 mm 光圈 $\geq f/2.8$ 对焦点 ≥ 3 米至无穷远；长焦相机视角（FOV） $\geq 15^\circ$ 等效焦距 ≥ 166 mm 光圈 $\geq f/3.4$ 对焦点 ≥ 3 米至无穷远 11、ISO 范围：100 至 6400（普通色彩）400 至 1600（D-Log）100 至 1600（D-Log M）100 至 1600（HLG） 12、快门速度 ≥ 8 秒至 1/8000 秒 13、三摄支持 APP 编码 14、全向避障、15 公里高清图传 15、配备 128G 内存卡； DJI RC Pro 遥控器，自带 1080p1000 尼特高亮显示屏；额外含 2 块电池、充电管家、ND 镜套装（ND8/16/32/64）等配件
17	飞行器增值服务	2	项	提供 1 年内 2 次付费置换权益和 2 次维修折扣权益，覆盖跌落、进水、飞丢、磨损等多种意外场景。
18	航拍飞行器	3	套	1、最大上升速度 ≥ 5 米/秒（运动挡） ≥ 5 米/秒（普通挡） ≥ 3 米/秒（平稳挡） 2、最大下降速度 ≥ 5 米/秒（运动挡俯冲下降时） ≥ 5 米/秒（普通挡） ≥ 3 米/秒（平稳挡） 3、最大水平飞行速度（海平面附近无风） ≥ 16 米/秒（运动挡） ≥ 12 米/秒（普通挡） ≥ 12 米/秒（平稳挡） 4、最大起飞海拔高度：搭载 DJI Mini 4 Pro 智能飞行电池 ≥ 4000 米； 搭载 DJI Mini 3 系列同款长续航智能飞行电池 ≥ 3000 米 5、最长飞行时间 ≥ 34 分钟（智能飞行电池） ≥ 45 分钟（长续航智能飞行电池） 6、最长悬停时间 ≥ 30 分钟（智能飞行电池）； ≥ 39 分钟（长续航智能飞行电池） 7、最大续航里程 ≥ 18 公里（搭载智能飞行电池，海拔高度 20 米、无风环境 40.7 公里/小时匀速飞行）； ≥ 25 公里（搭载长续航智能飞行电池，海拔高度 20 米、无风环境 44.3 公里/小时匀速飞行） 8、最大可倾斜角度： 35° 9、影像传感器：1/1.3 英寸 CMOS，有效像素 4800 万 10、镜头：视角： 82.1° 等效焦距：24 mm 光圈： $f/1.7$ 对焦点：1 米至无穷远 11、全向主动避障 12、支持拍摄 4K/60fps HDR 无损竖拍及 4K/100fps 慢动作视频，10-bit

				D-Log M 和 HLG 色彩模式 13、20 公里 1080p/60fps 图传 14、配备 DJI RC 2 遥控器*1，自带 5.5 英寸 1080p 700 尼特高亮屏；智能飞行电池×1；备用螺旋桨(对)×1；备用螺丝×6；螺丝刀×1；Type-C to Type-C PD 快充线×1；云台保护锁扣×1；束桨器×1；闪迪 microSD 卡 128GB ×1；DJI 随心换 1 年版
19	专业微单相机	3	台	1、传感器：全画幅背照式影像传感器，可扩展至 ISO 50-204800 的宽广感光范围 2、像素：约 3300 万有效像素 3、对焦类型：快速型混合自动对焦(相位检测自动对焦+对比度检测自动对焦) 4、对焦点：不低于 759 相位检测对焦点，不低于+425 对比检测对焦点 5、连拍速度：Hi+模式：约 10 张/秒；Hi 模式：约 8 张/秒；Mid 模式：约 6 张/秒；Lo 模式：约 3 张/秒 6、10-bit 色深和 4:2:2 色彩采样 7、支持焦点快速转换的自动对焦辅助功能 8、5 轴防抖系统和高精度陀螺仪传感器 9、支持帧内编码，除 Long GOP（帧间编码）之外，提供 All-Intra（帧内编码）录制，能以高达 600Mbps 帧率对每帧进行独立编码 10、支持全画幅 7K 超采样的 4K 30p，支持在 Super 35mm 模式下采用全像素读取 4K 60p 视频规格
20	全画幅标准变焦镜头	3	台	镜头类型：全画幅标准变焦镜头 APS-C 画幅下的 35mm 规格换算焦距(mm)：36-157.5 镜头结构(组-片)：14-17 视角(APS-C 画幅)：约 61°-15° 视角(35mm 等值)：约 84°-23° 最小光圈(F)：22 光圈叶片(数)：9 最近对焦距离(m)：约 0.38 最大放大倍率(倍)：约 0.31 滤光镜直径(mm)：77
21	UV 滤镜	3	块	多膜 UV 保护滤镜 直径(mm)：77
22	单反相机备用电池	3	块	与专业微单相机同一品牌 容量：约 16.4Wh (2280mAh) 重量：约 83g 尺寸(宽 x 高 x 深)：约 38.7mm x 22.7mm x 51.7mm
23	摄影包	3	个	单肩摄影包
24	高速内存卡	4	块	内存：256GB 读速：280MB/s 写速：150MB/s SD 卡，含 USB3.0 读卡器
25	风管机	2	台	1、5 匹风管机 2、含正常安装所需的铜管、排水管等辅材

26	空调挂机	1	台	1、1.5 匹空调挂机 2、含正常安装所需的铜管、排水管等辅材
27	空调挂机	1	台	1、1 匹空调挂机 2、含正常安装所需的铜管、排水管等辅材
28	空调柜机	2	台	1、3 匹空调柜机 2、含正常安装所需的铜管、排水管等辅材
29	网络安全二 级等保测评	1	项	集成商提供网络安全等级保护测评服务,需委托全国网络安全等级测评与检测评估机构完成以下工作, 1、协助我方完成信息系统安全等级保护定级、备案工作、编制信息系统安全等级保护定级报告及备案资料,并取得备案公安机关出具的信息系统安全等级保护备案证明 2、通过访谈、检查、测试等手段了解已定级系统的安全现状,依照等级保护相关技术标准对我方信息系统进行逐项测评和整体测评,完成信息安全等级测评工作 3、根据初次测评情况编制并提交我方信息系统的《安全问题清单》 4、回归测试,根据测评结果编写并提交我方信息系统的《信息系统等级测评报告》
30	55 英寸液晶 拼接显示系 统	2	台	1、面板: LG 2、型号: LD550DUN-WRA2 3、分辨率: 1920*1080, LED 光源 4、画面比率: 16: 9 5、响应时间: 8ms 6、可视角度: 178 度 7、显示色彩: 16.7M 8、功耗: 200W 9、通过了性能测试,可防止屏幕变暗、漏光或在画质方面有任何相关的恶化 10、内置图形图形拼接处理器,支持 HDMI 输入、视频输入、VGA 输入等输入 11、全数字处理单元 12、RS232 或 RJ45 接口控制 13、单屏: 1210.51mm (长)*681.22mm (高) 14、整屏: 2421.02mm (长)*1362.44mm (高) 15、采用 1.8mm 窄拼接边框设计,是视频墙行业中的较窄边框,可为顾客创造不间断的视觉体验
31	指挥调度桌	1	套	尺寸: 4000*800*750mm 框架材质: 冷轧钢板 主体钢板厚 1.5mm, 门板厚 1.0mm 台面材质: 高级聚酯材料, 厚 25mm, E1 级环保 颜色: 定制 台眼前端采纳聚氨酯加模压成型的手枕边; 内置主机柜, 储物空间, 理线孔, 后屏风屏幕支架范用优良铝合金型材, 键盘抽屉 可调节地脚, 前后散热孔, AB304 锁具, 环保喷漆扶手, 主机设施所有密封底柜内部, 降低工作噪音, 内设主机托板

				<p>柜体表面经酸洗、磷化、防腐、除锈处理后静电喷涂导轨选用五金材料优质，推拉静音。</p> <p>机柜专用，6 位 PDU 专业电源。每个主机托盘需配置一条 PDU 插，每条插排起码供给 6 个插孔，带有状态指示灯和独立控制开关，插排的插孔应为国标插孔。</p>
32	六人位异形工位	2	套	<p>尺寸：3837*2203mm</p> <p>材质：E1J 高密度板</p> <p>颜色：定制</p> <p>内置主机柜，储物空间，理线孔，台眼前端采纳聚氨酯加模压成型的手枕边，主机设施所有密封底柜内部，降低工作噪音，内设主机托板</p> <p>柜体表面经酸洗、磷化、防腐、除锈处理后静电喷涂导轨选用五金材料优质，推拉静音</p>
33	操作电脑椅	20	张	<p>包装尺寸：75*34*64cm</p> <p>塑料材质：PVC</p> <p>五星脚材质：尼龙脚</p> <p>面料材质：网布</p> <p>扶手类型：联动可躺扶手,可躺，可升降，可旋转</p>
34	定制播音桌	1	套	<p>尺寸：3200*800*830mm</p> <p>生产工艺：采用数控设备经剪切、冲压、折弯加工，独特的静电喷塑工艺</p> <p>加工材料：钢制部分采用优质 A3 冷轧钢板，质量达到行业相关安全保护标准，木制部分为 E1 级环保材质+哑光烤漆</p> <p>表面处理：所有钢制部分经脱脂、酸洗、防锈磷化处理，耐酸碱、防锈蚀、抗静电，表面静电喷塑</p> <p>颜色：定制</p>
35	双人访谈沙发	1	张	<p>面料：棉麻</p> <p>填充物：海绵+羽绒</p> <p>尺寸：1680*730*620 mm</p> <p>沙发组合形式：直排</p>
36	单人访谈沙发	1	张	<p>面料：棉麻</p> <p>填充物：海绵+羽绒</p> <p>尺寸：990*730*620 mm</p> <p>沙发组合形式：直排</p>
37	化妆间、控制室休息沙发	2	张	<p>面料：棉麻</p> <p>填充物：海绵</p> <p>尺寸：2100*800*880mm</p> <p>沙发组合形式：直排</p> <p>材质：松木</p>
38	电热水器	1	套	<p>尺寸：750*285*515mm</p> <p>毛重：23Kg</p> <p>净重：20Kg</p> <p>能效等级：一级能耗</p> <p>款式：横式</p> <p>加热功率：3200KW</p> <p>容积：60L</p>

39	UPS 备用电源系统主机	1	台	1、容量：15kVA 2、输入电压范围：110~288VAC（220/230/240VAC），50%载@>110VAC；75%载@>132VAC；90%载@>154VAC；100%载@>176VAC 3、输入功率因数：≥0.99 4、输入频率范围：40-70Hz； 5、输出频率：50/60HZ 6、输出功率因数：1 7、额定输出电压：220/230/240VAC 8、电压调整率：±1%；电压失真度：≤1%THD，线性满载；≤3%THD，非线性满载； 9、主路切电池：0；逆变切旁路：0ms；主路效率：95%；ECO 模式：98.0% 10、噪音（距离 1M）：<50dB@<70%载 11、过载能力（主路模式）：110%：10 分钟后切到旁路；125%：1 分钟后切到旁路；150%：30 秒后切到旁路，切到旁路后等待 1 分钟后关闭旁路 12、峰值比：3:1 13、显示：LED+LCD 14、通讯方式：RS232, SNMP 卡 15、选件：SNMP 卡、并机套件、ECO 单元、内置维修旁路、干接点板、RS485 接口 16、尺寸 MM：190*485*480 17、重量（KG）：33
40	UPS 电池	32	节	1、12V100AH 2、蓄电池设计使用寿命≥5 年
41	电池架	1	套	1、采用优质金属成型，经磷化喷塑，耐磨防腐
42	UPS 运输及安装	1	项	1、UPS 主机及电池送货上门并技术安装、培训费用
43	光纤专线搭建	1	项	1、在新址和旧址间搭建 10 芯光缆光纤专线，确保分布搬迁不中断播出网、制作网等业务
44	专线设备	2	台	万兆光纤收发器 20km/LC
45	非编服务器搬迁	1	项	备份全部非编服务器数据共 96T，在新址建立业务环境并测试，需厂家技术人员上门支持
46	非编设备、应急广播调度设备搬迁	1	项	根据业务功能，分批次拆除媒资系统、在线存储系统等系统平台系统设备，并重新部署到新机房，搭建系统环境，在新址建立业务环境并测试，测试后通过后再进行非编系统的各站点搬迁及部署。
47	播出服务器搬迁	1	项	为确保播出安全，搬迁拆除设备前先备份全部播出服务器数据共 16T，然后逐步先搬迁主备系统分开搬迁，确保播出信号尽可能中断时间减少，系统搬迁至新址后，先行搭建播出环境，并在新址建立业务环境并测试，测试通过后，再进行播出信号切换，一切正常后，再在旧址把备份播出系统设备进行拆除和新址移装部署工作，需厂家技术人员上门支持
48	播出设备搬迁	1	项	在 6 小时业务割接窗口期完成全部播出设备搬迁和调试，必须确保播出系统中每一个系统设备移装后的系统架构不改变，做好备份应急信号的准备工作，完全部署好系统后测试播出信号传输无误，恢复正常播出业务
49	演播室设备搬迁	1	项	新址制作网搬迁完成后演播室系统设备逐步进行搬迁，演播室拍摄系统设备拆除、演播室灯光拆除、演播室音频系统拆除，演播室导播控制系统拆除等，

				并确保演播室各系统设备拆除后不损坏设备，重新在新址进行安装部署，确保演播室系统运行正常如初
50	周转用网络设备	2	台	24 口千兆电口+4 口万兆光纤口 Vlan 网管网线分线器网络交换器
51	搬运费用	1	项	搬运车辆及系统设备技术人工支撑等费用
52	全景演播厅和指挥调度中心物理改造	1	项	全景演播厅和指挥调度中心物理改造，详见附录工程量清单

以上清单内所出现的品牌名均是以该品牌下某型号的性能参数为基准举例

注：1. “包”为最小合同单位。每“包”内容应细化到具体的标的。

2.货物的主要技术参数或规格：详见“技术要求”中的具体技术参数。

3.供应商应在响应文件“分项报价明细表”中按标的名称顺序逐项填写，且每个标的均需按磋商文件规定报价。如有缺项、漏项，其**响应无效**。

第二节 商务服务要求

一、实施、培训及售后

1. 所有设备中标人提供一年免费保修售后服务（免费保修范围包括保修所需的整机、零部件、材料、调试费、运输费、保管费、人工费用、交通费等，采购方不再支付任何费用），保修时间从项目初验合格之日起计算。保修期满之后，中标人（供货商）负责对其产品提供终生服务，不收取维修人工费，只收取维修配件材料费。

2. 投标人应提供全套技术文件。技术文件应包括设计和施工图纸、计划文件、系统文件、硬件设备技术文件、安装和测试文件、维护和操作文件及与设备有关的采购人认为必要的其他技术文件。

3. 投标人提供现场技术培训方案。每个项目中标的投标人要在现场安装、调试，并负责系统的工作原理、软硬件结构，有关设施、设备功能、操作、设计、维护，相关设备日常管理维护和使用等内容的培训，制定详细的培训计划。所需费用由卖方自行承担。

4. 投标人作为售后服务责任者应为系统正常运行提供技术支持，提供 7×24 小时的技术咨询服务，故障服务受理；0.5 小时内响应，6 小时内到达设备使用现场；在设备发生重大故障时，投

标方技术人员应 6 小时内到达事故现场，并应于 24 小时内完全解决故障。保修期内，厂方应免费维修，并及时提供备用或替代设备。投标人应按采购人要求及时提供维护中所需的各种修理零配件和备件。

二、项目其他要求

1. 本项目属于交钥匙工程，整个系统在设计搭建过程中若有遗漏或不足之处，投标方必须保证无条件满足招标方的实际使用需求，特别是有关软件方面要按招标要求进行改进或定制。

2. 项目施工工期：从合同签订之日起，15 天备货，30 天施工，45 天内完成工程施工。

3. 投标人需提供专业的实施队伍进行安全施工，招标方不承担投标人施工中的任何安全事故。

4. 投标人所提供的货物和服务如果要求使用第三方提供的技术、软件或专利，则应得到第三方的授权，费用已包含在投标总价内；投标人要确保招标人在使用其提供的货物和服务时，不会陷入第三方提起的技术、软件或专利等知识产权的使用纠纷，否则由投标人承担由此导致的后果。

5. 现场勘测：投标人需到现场勘测现有设备、设施、机房布局等场地情况，根据现场勘测实际情况进行投标方案设计。参加现场勘探所发生的费用由投标人自己承担。

三、付款方式：合同签订后 7 个工作日内预付合同总款 30%，项目全部完成并验收后付合同总款的 65%，预留合同总款的 5%作为质保金，一年后无息退还。

四、其他要求及说明

1. 未尽事宜按国家相关法律及行业标准。

2. 服务所实现的目的和功能要符合采购人所要求。

对于上述项目要求，供应商应在响应文件中进行回应，做出承诺。

五、附录工程量清单

E. 18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 装饰工程 标段:

第 1 页 共 9 页

序号	项目编码	项 目 名 称	项 目 特 征 描 述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中: 暂估价
		演播室改造						
	0001	拆除项目						
1	011601001001	砖砌体拆除	拆除原墙体, 垃圾运往楼下垃圾堆放处	m3	25.93			
2	011606003001	铝扣板拆除	拆除原天花吊顶, 垃圾运往楼下垃圾堆放处	m2	79.16			
3	011606003002	吸音吊顶拆除	拆除原吸音天花, 垃圾运往楼下垃圾堆放处	m2	33.75			
4	011606002001	墙柱面龙骨及饰面拆除	原墙面饰面拆除, 垃圾运往楼下垃圾堆放处	m2	42.89			
5	011606001001	楼地面龙骨及饰面拆除	拆除地面高台, 垃圾运往楼下垃圾堆放处	m2	50.37			
6	011608002002	铲除涂料面	拆除墙面墙漆, 垃圾运往垃圾堆放处	m2	139.05			
	0002	新建项目						
7	010401001001	轻质砖砌块墙	1. 新建隔墙、门洞、 2. 加气砼砌块。3. 砌筑砂浆 Ma1.0 专用砂浆;	m3	1.21			
8	011210006001	化妆间轻钢龙骨隔断 (200mm)	1. 75 系列轻钢龙骨骨	m2	12.47			

			架, 2. 石膏板饰面刮腻子刷漆					
	本页合计							

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与 E. 19 综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E. 18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 装饰工程 标段: 第 2 页 共 9 页

序号	项目编码	项 目 名 称	项 目 特 征 描 述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中: 暂估价
9	011001003001	双层龙骨隔音墙 (370mm 厚)	1. 龙骨基层 轻钢龙骨 中距 (mm 以内) 竖 603 横 1500-- 双层 2. 面层 岩棉吸音板~ 换: 聚酯纤维吸音板 3. 夹板、卷材基层 细木工板基层 ~ 换: 大芯板板 18mm 4. 换: EVA 隔音毡-- 双层 5. 面层 石膏板墙面 6. 喷(刷)刮涂料 满刮腻子两遍 内墙 7. 抹灰面油漆 刷乳胶漆	m2	25.69			

			漆 抹灰面 二遍 8. 面层 岩 棉吸音板~ 换:玻璃隔 音棉--双层 9. 详见设计 图纸					
1 0	011001003003	聚酯纤维吸音墙 面	1. 龙骨基层 轻钢龙骨 中距(mm 以 内) 竖 603 横 1500 2. 换:玻璃 纤维隔音棉 3. 龙骨基层 断面 7. 5cm2 以 内 木龙骨 平均中距 (cm 以内) 30 4. 夹板、卷 材基层 石 膏板基层 5. 换:EVA 隔音毡--- 双层 6. 面层 岩 棉吸音板~ 换:聚酯纤 维吸音板 7. 夹板、卷 材基层 细 木工板基层 ~ 换:大芯 板板 18mm 8. 详见设计 图纸	m2	113.37			
	0003	门窗工程						
1 1	010802004001	隔音门	1. 名称:定 制隔音门, 2. 材质:合	樘	1.00			

			金+皮革硬包, 2. 防火等级: 甲级 1. 5h, 吸音等级: \geq 45dba, 3. 含锁具, 五金。					
	本页合计							

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与 E. 19 综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E. 18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 装饰工程 标段: 第 3 页 共 9 页

序号	项目编码	项 目 名 称	项 目 特 征 描 述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1 2	010802004002	防盗门	定制防盗门	m2	1. 89			
1 3	010801004001	木质防火门	1. 名称: 木质防火门, 2. 耐火极限: 甲级 1. 5h, 3. 材质: 防火板, 防火锁, 闭门器。	m2	1. 68			
	0004	地面工程						
1 4	011101005001	自流坪楼地面	1. 名称: 水泥自流平, 2. 型号: 环氧砂浆, 3. 地面基层清理及处理: 4. 使用自流平专用刮板进行批刮, 辅助流	m2	120. 24			

			平,厚度 3-5 毫米。					
1 5	011103004001	地胶楼地面	1. 地胶类型: 多层复合型, 2. 厚度:2.0, 3. 环保等级: 不使用邻苯类增塑剂与重金属,VOC含量低, 3. 防火等级: 树脂粉与玻纤阻燃。	m2	92.79			
1 6	011103004002	地台	1. 内填环保隔音棉; 2. 九厘板基层; 3 大芯板打底铺贴阻燃地胶	m2	40.22			
1 7	011104004001	防静电活动地板	1. 材质: 金刚陶瓷, 2. 每片规格:600*600, 3. 钢板厚度: 上 0.8 毫米, 下 0.6 毫米, 3. 安装方式: 四角支撑式。	m2	17.13			
	0005	墙面工程						
1 8	011407001001	白色墙漆	1. 水泥基耐水防霉外墙腻子, 2. 无添加甲醛苯 VOC 面漆, 涂料颜色: 哑光白色。	m2	108.91			
1 9	011105006001	金属踢脚线	1. 踢脚线高度: 100mm, 2. 基层: 9mm 厚	m	56.63			

			胶合板, 3. 饰面: 哑光 不锈钢踢脚 线.					
2 0	011304001001	顶部灯槽+透光 板	1. 天棚灯槽 悬挑式灯槽 直形 胶合 板面 2. 顶部透光 板	m	35.38			
	本页合计							

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与 E. 19 综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E. 18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 装饰工程 标段:

第 4 页 共 9

页

序号	项目编码	项 目 名 称	项 目 特 征 描 述	计量 单位	工程量	金额(元)		
						综合 单价	合 价	其中: 暂估价
2 1	011207001002	聚酯纤维吸音饰 面	1. 聚酯纤维 吸音饰面	m ²	30.73			
2 2	011507003001	软膜灯箱	1. 招牌、灯 箱基层 竖 式标箱 钢 结构 厚 400 以内 异型 2. 灯箱面层 胶合板 3. 定制软膜	m ²	25.49			
2 3	011207001003	墙面造型木饰面 刷漆	1. 面层 装 饰胶合板面 墙面、墙裙 2. 抹灰面油 漆 刷乳胶 漆 抹灰面 二遍	m ²	26.22			
	0006	天棚工程						

2 4	011301001001	天棚抹灰	1. 抹灰面油漆 刷乳胶漆 抹灰面二遍	m2	120.24			
2 5	011302001001	铝扣板吊顶天棚	1. 吊杆Φ8 镀锌内膨胀杆, 吊点间距 900~1200 mm。安装时上端与预埋件焊接, 下端套丝后与吊件连接。2. 安装 C38 主龙骨, 选用烤漆 T 型配套次龙骨, 间距与板横向规格同, L 型边龙骨与墙体用塑料胀管自攻螺钉固定。3. 铝扣板: 600*600	m2	27.57			
2 6	011302001002	聚酯纤维吸音吊顶	1. 装配式 U 型轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格 300×300mm 平面 2. 面层 岩棉吸音板~ 换: 玻璃隔音棉 3. 换: EVA 隔音毡 4. 天棚基层石膏板 5. 换: 聚酯纤维吸音板	m2	85.80			
	0007	其他工程						

	本页合计		
--	------	--	--

注：1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与 E. 19 综合单价分析表综合的内容应相同；2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E. 18：分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称：装饰工程 标段：

第 5 页 共 9 页

序号	项目编码	项 目 名 称	项 目 特 征 描 述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中：暂估价
27	011207001001	地台透光板	1. 地台透光板	m	16.15			
28	011207002001	虚拟绿箱	1. 面层 岩棉吸音板~ 换:玻璃隔音棉 2. 换:EVA 隔音毡 3. 龙骨基层 轻钢龙骨 中距(mm 以内) 竖 603 横 1500 4. 夹板、卷材基层 胶合板基层 9mm~ 换:阻燃板 9mm 5. 换:ROSCO 影视漆	m2	29.04			
29	011501006001	化妆台	1. 双层 18 毫米免漆板 化妆台台面, 18 毫米免漆板抽屉, 进深: 450 毫米, 板化妆台现场制作。	m2	1.52			

3 0	011505010001	水银镜子饰面	1. 木龙骨骨架, 18 毫米大芯板基层, 胶合板木材面刷防水漆二遍, 2. 6 毫米水银镜饰面, 30 毫米宽不锈钢型条包边。	m2	2.70			
		卫生间淋浴间改造及排污管道疏通						
	0001	拆除工程						
3 1	011612002001	洗手台拆除拆除	1. 拆除洗手台	个	1.00			
3 2	011608002003	外墙铲除涂料面	拆除墙面墙漆, 垃圾运往垃圾堆放处	m2	17.43			
	本页合计							

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与 E. 19 综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E. 18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 装饰工程 标段:

第 6 页 共 9

页

序号	项目编码	项 目 名 称	项 目 特 征 描 述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3 3	011610001001	窗拆除	1. 金属、塑钢等门、窗拆除 各种窗金属护窗 2. 建筑垃圾运输 建筑垃圾外运 运距每增加	m2	1.04			

			1000m 3. 建筑垃圾 运输 建筑 垃圾外运 运距 1000m 以内					
3 4	011605001001	地面瓷砖拆除	1. 拆除及外 运	m2	2. 62			
3 5	011615001001	开孔(打洞)	1. 砌体拆除 砖墙钻孔 (墙厚 240mm 以 内) 孔径 (mm)100 以 内	个	2. 00			
	0002	天棚工程						
3 6	011302001003	吊顶天棚	1. 吊杆Φ8 镀锌内膨胀 杆, 吊点间 距 900~ 1200 mm。安 装时上端与 预埋件焊 接, 下端套 丝后与吊件 连接。2. 安 装 C38 主龙 骨, 选用烤 漆 T 型配套 次龙骨, 间 距与板横向 规格同, L 型边龙骨与 墙体用塑料 胀管自攻螺 钉固定。3. 铝扣 板:600*600	m2	2. 62			
	0003	地面工程						
3 7	011102003001	地面瓷砖	1. 楼地面防 水 单组分 聚氨酯涂膜 防水 1.5mm	m2	2. 62			

			厚 人工涂刷 2. 找平层 水泥砂浆 混凝土或硬 基层上 20mm 3. 陶瓷地面 砖 楼地面 (每块面积 在 cm2 以 内) 3600					
	0004	门窗工程						
	本页合计							

注：1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与 E. 19 综合单价分析表综合的内容应相同；2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E. 18：分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称：装饰工程 标段：

第 7 页 共 9

页

序号	项目编码	项 目 名 称	项 目 特 征 描 述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
38	010807002001	金属窗	1. 铝合金门窗(成品)安装 推拉窗~ 换:磨砂玻璃 10mm	m2	1.04			
	0005	墙面工程						
39	011210005001	卫生间淋浴隔断	1. 隔断 浴 厕隔断 木 龙骨基层 木板面	m2	5.476			
40	011407001003	白色墙漆	1. 水泥基耐 水防霉外墙 腻子, 2. 无 添加甲醛苯 VOC 面漆,	m2	17.43			

			涂料颜色： 哑光白色。					
	0006	其他工程						
4 1	031005005001	供暖照明一体机	取暖+换气+ 照明，吸顶 嵌入式。尺 寸： 610*310mm	台	1.00			
4 2	031004010001	花洒套件	1. 成套淋浴 器安装 手 动开关 冷 热水	套	1.00			
4 3	030702007001	排风管	1. 成品塑料 圆形风管安 装 直径 (mm) 110	m	4.80			
		电气工程						
4 4	030404017001	配电箱	1. 成套配电 箱安装 半 周长 (m) 1.0	台	1.00			
4 5	030412001001	LED 灯带	1. 组合荧光 灯光带 LED 塑料软灯带	m	122.48			
4 6	030404035001	插座	1. 单相暗插 座 15A 5 孔	个	36.00			
4 7	030411006001	接线盒	1. 接线盒安 装 暗装 接 线盒	个	72.00			
4 8	030404034001	单联单控开关	1. 扳式暗开 关(单控) 单联	个	5.00			
4 9	030404034002	单联双控开关	1. 扳式暗开 关(双控) 单联	个	4.00			
	本页合计							

注：1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与 E.19 综合单价分析表综合的内容应相同；2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E. 18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 装饰工程 标段:

第 8 页 共 9 页

序号	项目编码	项 目 名 称	项 目 特 征 描 述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中: 暂估价
50	030404035002	防溅插座	1. 单相暗插座 15A 5 孔	个	2.00			
51	030412001002	扣板灯	1. 方型吸顶灯 矩型罩	套	5.00			
52	030412004001	吊灯	1. 吊杆式组合灯 灯体直径(mm 以内) 500 灯体垂吊长度(mm 以内) 1750	套	6.00			
53	031101010001	网线	1. 产品材质: 高导铜包铝 2. 绞线方式: 双绞 3. 产品外被: PVC 环保材料	m	450.00			
54	030502014001	水晶头	1. T 接线端子 户内 T 型电缆头 (截面 mm ² 以下) 16	端口	10.00			
55	030411001001	阻燃半硬塑料管 PC15	1. 名称: 阻燃半硬塑料管 2. 规格: PC15 3. 配置形式: 砖、混凝土结构暗配	m	170.00			

5 6	030411004001	配线 BV-2.5	1. 名称:聚氯乙烯绝缘 电线 2. 配 线形式: 管 内穿线;3. 型号: BV-2.5;	m	530.00			
5 7	030411004002	配线 BV-6	1. 名称:聚氯乙烯绝缘 电线 2. 配 线形式: 管 内穿线;3. 型号: BV-6;	m	100.00			
5 8	030411004003	配线 BV-10	1. 名称:聚氯乙烯绝缘 电线 2. 配 线形式: 管 内穿线;3. 型号: BV-10;	m	160.00			
5 9	030411003001	电缆桥架 100*100	1. 铝合金槽 式桥架(宽+ 高 mm 以下) 100 2. 拆除安装 天棚面层 金属板~ 单 价*2	m	150.00			
6 0	030408001001	电缆	型号: RVV-4*10 导体材质: 铜	m	200.00			
	本页合计							

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与 E. 19 综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E. 18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 装饰工程 标段:

第 9 页 共 9 页

序号	项目编码	项 目 名 称	项 目 特 征 描 述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中: 暂估价
61	031002001001	管道支架	1. 桥架抗震支架	套	54.00			
62	030402002001	断路器	1. 真空断路器安装 电流(A 以下) 2000	台	1.00			
	本页合计							
	合 计							

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与 E. 19 综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E. 24: 暂列金额明细表

工程名称: 装饰工程 标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	不可预见费	元	70000.00	
	指挥调度中心及办公楼墙面、地面修补、办公区域固定 PVC 宣传标语订制	元	30000.00	

	检测排污管到位置，对置换管段两端的污水井进行高压冲洗，然后进行井内毒气检测以及通风、稀释排除毒气。挖掘沟槽，沟槽用挖掘机开挖，人工修坡，铺设管道，之后做闭水试验，最后进行沟槽回填。	元	40000.00	
2	检验试验费	元		
3				
4				
5				
6				
7				
8				
合 计			70000.00	

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

第六章 政府采购合同

第一节 政府采购合同协议书

采购合同编号：_____

采购人（全称）：_____（甲方）

供应商（全称）：_____（乙方）

为了保护甲、乙双方合法权益，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律、法规、规章，双方签订本合同协议书。

1. 项目信息

（1）采购项目名称：_____

（2）采购计划编号：_____

（3）项目内容：_____

（4）项目负责人：_____。

2. 合同金额

（1）合同金额小写：_____

大写：_____

（2）具体标的见附件。

（3）合同价格形式：_____。

3. 履行合同的时间、地点及方式

起始日期：____年__月__日，完成日期：____年__月__日。总日历天数：____天。

地点：_____

方式：_____

4. 付款:

1、_____。

2、预付款根据采购文件的约定，在合同签订前提交不超过合同金额 10%的履约担保。

5. 解决合同纠纷方式

首先通过双方协商解决，协商解决不成，则通过以下途径之一解决纠纷：

☐ 提请仲裁 ☐ 向人民法院提起诉讼

6. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

- (1) 在采购或合同履行过程中乙方作出的承诺以及双方协商达成的变更或补充协议
- (2) 本合同协议书
- (3) 中标通知书
- (4) 投标文件
- (5) 政府采购合同专用条款
- (6) 政府采购合同通用条款
- (7) 标准、规范及有关技术文件，图纸。
- (8) 其他合同文件。

7. 合同生效

本合同自_____生效。

8. 合同份数

本合同一式____份，采购人执____份，供应商执____份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：_____年_____月_____日

合同订立地点：_____

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：_____

电 话：_____

电 话：_____

传 真：_____

传 真：_____

开 户 银 行：_____

帐 号：_____

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购程序向供应商购买货物、服务的国家机关、事业单位、团体组织。本次采购的甲方名称、地址见【**政府采购合同专用条款**】。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动而取得中标结果，并向采购人提供货物、服务的法人、其他组织或者自然人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指甲乙双方签署的、政府采购合同协议书中载明的甲乙双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。

(2) “合同价”系指根据本合同规定乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其它技术资料 and 材料。

(4) “服务”系指根据合同规定，乙方应提供的技术、管理和其它服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其它义务。

(5) “合同条款”系指本合同条款。

(6) “项目现场”系指本合同项下货物安装、运行的现场，其名称见【**政府采购合同专用条款**】。

2. 合同的适用范围

2.1 本合同条款适用于没有被本合同其他部分的条款所取代的范围。

2.2 合同内容根据招标文件、投标文件而确定。

3. 合同标的及金额

3.1 合同标的及金额应与中标结果一致。

4. 合同价款

4.1 具体合同价款见本合同第 3.1 条。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其它任何费用。

5. 履行合同的时间、地点和方式

5.1 乙方应当在甲方确定的时间、指定的地点履行合同，具体的交货时间、地点和方式见【**政**

府采购合同专用条款】。

5.2 乙方提供服务的应当在甲方指定的地点完成服务项目。

6. 货物的验收

6.1 甲方在收到乙方交付的货物后应当及时组织验收。

6.2 货物的表面瑕疵，甲方应在验收时当面提出；对质量问题有异议的应在安装调试后十个工作日内提出。

6.3 在验收过程中发现数量不足或有质量、技术等问题，乙方应负责按照甲方的要求采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此发生的一切费用和损失。

6.4 甲方在乙方按合同规定交货或安装、调试后，无正当理由而拖延接收、验收或拒绝接收、验收的，应承担因此给乙方造成的直接损失。

6.5 甲方对货物进行检查验收合格后，应当收取发票并在《交货验收单》上签署验收意见及加盖单位印章。

6.6 大型或者复杂的货物采购项目，甲方可以邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作，并由其出具验收报告单。

6.7 乙方提供的进口产品，乙方应出示中华人民共和国进出口商品检验部门出具的检验证书（招标文件第五章采购需求另有约定的除外）。

7. 货物包装要求

7.1 乙方所出售的全部货物均应按标准保护措施进行包装，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，以确保货物安全无损地运抵指定现场。由于包装防护措施不妥而引起的损坏、丢失由乙方负责。

7.2 每一个包装箱内应附一份详细装箱单、质量证书和保修保养证书。

8. 运输和保险

8.1 乙方负责办理将货物运抵本合同第 5.1 条规定的交货地点的一切运输事项，相关费用应包括在合同总价中。

8.2 乙方应向保险公司投保以甲方为受益人的发运合同货物发票金额的 110% 运输一切险。

9. 质量标准和保证

9.1 质量标准

（1）本合同下交付的货物应符合招标文件第四章“技术规格、参数与要求”所述的标准。如果没有提及适用标准，则应符合中华人民共和国有关机构发布的最新版本的标准。

（2）采用中华人民共和国法定计量单位。

（3）乙方所出售的货物还应符合国家有关安全、环保、卫生之规定。

9.2 保证

(1) 乙方应保证所供货物是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能，或者没有因乙方的行为或疏忽而产生的缺陷。在货物最终交付验收后不少于【政府采购合同专用条款】规定或乙方承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式向乙方提出补救措施或索赔。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同规定对乙方行使的其他权利不受影响。

10. 权利瑕疵担保

10.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

10.2 乙方保证在其出售的货物上不存在任何未曾向甲方透露的担保物权，如抵押权、质押权、留置权等。

10.3 如甲方使用该货物构成上述侵权的，则由乙方承担全部责任。

11. 知识产权保护

11.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权和商业秘密等权利。

11.2 甲方使用乙方提供的货物对第三人构成侵权的，应当由乙方承担全部法律责任，给甲方造成损害的，乙方应当承担赔偿责任。

11.3 甲方委托乙方开发的产品，甲方享有知识产权，未经甲方许可不得转让任何第三人。

12. 保密义务

12.1 甲、乙双方在采购和履行合同过程中所获悉的对方属于保密的内容，双方均有保密义务。

13. 合同价款支付

13.1 验收合格后，乙方出具正规发票给甲方，凭甲方开具的《政府采购合同验收报告单》办理合同价款结算手续。

13.2 合同价款构成中应当由财政支付的部分，甲方应当在货物验收合格后的十五个工作日内向国库管理部门申请支付，经国库管理部门审核后直接支付给乙方。

13.3 合同价款构成中应当由甲方自行支付的部分，甲方应当在货物验收合格后十五个工作日内支付。

13.4 支付合同价款时，一律不向乙方以外的任何第三方办理付款手续。开户行和账号以签订的政府采购合同为准，如果乙方要求变更，则乙方必须提供加盖了财务专用章、法定代表人签字的证明文件，报经甲方审查同意。

13.5 合同价款支付方式和条件在【**政府采购合同专用条款**】中另有规定。

14. 乙方应提供的服务

14.1 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南。这些文件应包装好随同货物一起发运。

14.2 乙方还应提供下列服务：

- （1）货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- （2）提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- （3）在合同各方商定的一定期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；
- （4）在制造商或项目现场就货物的安装、启动、运营、维护对甲方操作人员进行培训；
- （5）【**政府采购合同专用条款**】规定由乙方提供的其他服务。

14.3 乙方提供的服务的费用应包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的补救措施和索赔

（1）如果乙方提供的产品不符合质量标准或存在产品质量缺陷，而甲方在合同条款第9条或合同的其他条款规定的检验、安装、调试、验收和质量保证期内，根据法定质量检测部门出具的检验证书向乙方提出了索赔，乙方应按照甲方同意的下列一种或几种方式结合起来解决索赔事宜：

- ①乙方同意退货并将货款退还给甲方，由此发生的一切费用和损失由乙方承担。
- ②根据货物的质量状况以及甲方所遭受的损失，经过甲乙双方商定降低货物的价格。
- ③乙方应在接到甲方通知后七日内负责采用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和设备来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，其费用由乙方负担。同时，乙方应在约定的质量保证期基础上相应延长修补和更换件的质量保证期。

（2）如果在甲方发出索赔通知后十日内乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如果乙方未能在甲方发出索赔通知后十日内或甲方同意延长的期限内，按照上述规定的任何一种方法采取补救措施，甲方有权从应付货款中扣除索赔金额或者没收质量保证金，如不足以弥补甲方损失的，甲方有权进一步要求乙方赔偿。

15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能妨碍按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意迟延交货时间或延期提供服务。

(2) 除本合同第20条规定情况外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按每周（一周按七天计算，不足七日按一周计算）赔偿迟交货物的交货价或延期服务的服务费用的百分之零点五（0.5%）计收，直至交货或提供服务为止。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的百分之五（5%）。一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方可以终止合同。

(3) 如果乙方迟延交货，甲方有权终止全部或部分合同，并依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物，乙方应对购买类似货物所超出的那部分费用负责。但是，乙方应继续执行合同中未终止的部分。

16. 合同的变更

16.1 在合同履行过程中，甲、乙双方可就合同履行的时间、地点和方式等协商进行变更。协商一致后，双方应签订书面的补充协议。

16.2 在不改变合同其他条款的前提下，甲方有权在合同价款百分之十的范围内追加与合同标的相同的货物或服务，并就此与乙方签订补充合同，乙方不得拒绝。

16.3 除双方签署书面协议，并成为合同不可分割的一部分外，本合同条件不得有任何变更。

17. 合同中止与终止

17.1 合同的中止

(1) 合同在履行过程中，因采购计划调整，甲方可以要求中止履行，待计划确定后继续履行；

(2) 合同履行过程中因供应商就采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要或财政部门责令中止的，应当中止合同的履行。

17.2 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未能依照本合同约定条件履行合同，已构成根本性违约的，甲方有权终止本合同，并追究乙方的违约责任。

(3) 如果乙方丧失履约能力或被宣告破产，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方终止合同而不给乙方补偿。

(4) 如果乙方在履行合同过程中有不正当竞争行为，甲方有权解除合同，并按《中华人民共和国反不正当竞争法》规定由有关部门追究其法律责任。

(5) 如果合同的履行将损害国家利益或社会公共利益，甲方有权终止合同的履行，给乙方造成损失的予以相应补偿。

18. 合同转让和分包

18.1 乙方不得以任何形式将合同转包。

18.2 乙方未在投标文件中说明，不得将合同的非主体、非关键性工作分包给他人。

19. 不可抗力

19.1 不可抗力是指合同双方不可预见、不可避免、不可克服的自然灾害和社会事件。

19.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

19.3 遇有不可抗力的一方，应在三日内将事件的情况以书面形式通知另一方，并在事件发生后十日内，向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行理由的报告。

20. 解决争议的方法

20.1 合同各方应通过友好协商，解决在执行合同过程中所发生的或与合同有关的一切争端。如从协商开始后十日内仍不能解决，可以向财政部门提请调解。

20.2 调解不成可以按【政府采购合同专用条款】中约定中规定下列方式之一提起仲裁或诉讼：

(1) 向甲方所在地仲裁机构提起仲裁；

(2) 向甲方所在地人民法院提起诉讼。

20.3 如仲裁或诉讼事项不影响合同其它部分的履行，则在仲裁或诉讼期间，除正在进行仲裁或诉讼的部分外，合同的其它部分应继续执行。

21. 法律适用

21.1 本合同适用中华人民共和国现行法律、行政法规和规章，如合同条款与法律、行政法规和规章不一致的，按照法律、行政法规和规章修改本合同。

22. 通知

22.1 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续，

22.2 通知以送到之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。

24. 合同生效

24.1 本合同在合同双方签字盖章后生效。

第三节 政府采购合同专用条款

本章第二节 第 1.1 款	甲方名称、地址	名称：_____ 地址：_____
本章第二节 第 1.2（6）项	项目现场	_____
本章第二节 第 5.1 款	履行合同的时间、 地点及方式	交货时间：_____ 交货地点：_____ 交货方式：_____
本章第二节 第 9.2（1）项	质量保证期	_____
本章第二节 第 9.2（3）项	响应时间	_____
本章第二节 第 13.5 款	合同价款支付方 式和条件	支付方式：_____ 支付条件：_____
本章第二节 第 14.2（6）项	乙方提供的其他 服务	_____, 或第五章采购需求。
本章第二节 第 20.2 款	解决争议的方式	<input type="checkbox"/> 诉讼 <input type="checkbox"/> 仲裁
本章第二节 第 23.1 款	合同未尽事项	_____

本节内容详见第五章采购需求第三节

第七章 投标文件的组成

目 录

第一部分 资格证明文件

一、电子开标一览表

二、投标人具备投标资格的证明文件（第一部分）

三、投标人具备投标资格的证明文件（第二部分）

（一）附件 1 授权委托书

（二）附件 1-1 法定代表人身份证明

（三）附件 2 投标人基本情况

（四）附件 3 投标人资格声明

（六）附件 5 投标保证金

第二部分 商务文件

四、投标函

五、开标一览表

六、开标一览表（适用于教材图书采购）

七、分项报价明细表

八、商务要求响应

九、按招标文件的商务★条款的要求提供相关响应资料

十、招标文件规定的其他与本项目相关的商务证明文件

十一、进口产品经销或代理投标货物或为投标货物提供售后服务的证明文件

十二、商务偏离表

十三、政策优惠证明材料

（一）附件 1 中小企业声明函

(二)附件 2 残疾人福利性单位声明函(适用于残疾人福利单位)

(三)附件 3 监狱企业证明资料(适用于监狱企业)

(四)附件 4 附表：本项目所投节能或环境标志产品清单

(五)附件 5 附表：本项目所投价格小微企业产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位产品清单

(六)附件 6 分包协议或联合体协议

十四、产品认证

十五、产品质量保证

十六、企业实力

第三部分 技术文件

十七、货物说明一览表

十八、技术采购需求响应（一）

十九、技术采购需求响应（二）

二十、按招标文件的技术★条款的要求提供相关响应资料

二十一、技术偏离表

二十二、供应商需提供的其他资料

二十三、对所投产品的技术性能指标的评价

二十四、售后服务

二十五、改造设计方案

二十六、其他材料

政府采购 投标文件

第一部分 资格证明文件

采购项目名称：_____

采 购 人：_____

政府采购编号：_____

采购代理编号：_____

采购代理机构：_____

投标人_____

年 月 日

一、电子开标一览表

项目名称:

标题	内容
----	----

二、投标人具备投标资格的证明文件（第一部分）

“第一章投标邀请”第三条“投标人资格要求”、第二章第一节投标须知前附表中要求提供相应证明文件，包括基本资格条件的营业执照、特定资格条件的证明和其他证明等资料。

三、投标人具备投标资格的证明文件（第二部分）

附件 1 授权委托书

授权委托书

本人_____（姓名、职务）系_____（供应商名称）的法定代表人，现授权_____（姓名、职务）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、补正、修改、撤回、提交_____（项目名称、政府采购编号、采购代理机构编号）资格审查文件和投标文件，签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

本授权书于_____年_____月_____日签字生效，特此声明。

委托代理人身份证复印件

附：法定代表人身份证明（见附件 1-1）

投标人名称（单位电子签章）：_____

法定代表人（电子签章）：_____

委托代理人（电子签章）：_____

_____年_____月_____日

附件 1-1 法定代表人身份证明

法定代表人身份证明

投标人名称：_____

注册号：_____

注册地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

经营范围：主营：_____；兼营：_____

姓 名：_____性 别：_____年 龄：_____职

务：_____系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

法定代表人身份证复印件

投标人名称（单位电子签章）：_____

_____年_____月_____日

附件 2 投标人基本情况

投标人基本情况

1. 名称及概况：

- (1) 投标人名称： _____
地址： _____
传真/电话号码： _____ 邮政编码： _____
- (2) 成立或注册日期： _____ ；
- (3) 注册号码： _____
- (4) 实收资本： _____
- (5) 近期资产负债表（到 _____ 年 _____ 月 _____ 日止）
- ①固定资产： _____
- ②流动资产： _____
- ③长期负债： _____
- ④流动负债： _____
- ⑤净值： _____
- (6) 法定代表人姓名： _____

2. 经营范围： _____

3. 近年营业额：

年度	总额

4. 近年该货物主要销售客户的名称地址(可另附页)：

- (1) _____ （用户名称和地址） _____ （销售项目名称）
- (2) _____ （用户名称和地址） _____ （销售项目名称）

5. 同意为投标人制造货物的制造商名称、地址(非制造商填写)

6. 近年类似项目业绩(可另附页)：

采 购 人： _____

合同签订时间：_____

数 量：_____

合 同 金 额：_____

7. 开立基本帐户银行的名称和地址：_____（提供注册地
人民银行开户许可证复印件）

8. 其他情况：组织机构、技术力量、制造商体系认证情况等

9. 提供营业执照副本及其年检合格(自然人为投标人时，提供自然人身份证明)等证明材料的复印件。

兹声明上述数据和资料是真实、正确的，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

投标人名称（单位电子签章）：_____

日期：_____ 年_____ 月_____ 日

附件 3 投标人资格声明

投标人资格声明

致_____ (采购人、采购代理机构):

按照《中华人民共和国政府采购法》第二十二条和招标文件的规定,我单位郑重声明如下:

一、我单位是按照中华人民共和国法律规定登记注册的,注册地点为_____, 全称为_____,统一社会信用代码为_____,法定代表人(单位负责人)为_____,具有独立承担民事责任的能力。

二、我单位未被“国家企业信用信息公示系统”列入经营异常名录或者严重违法企业名单。

三、我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

四、我单位依法进行纳税和社会保险申报并实际履行了义务。

五、我单位具有履行本项目采购合同所必需的设备和专业技术能力,并具有履行合同的良好记录。

六、我单位在参加采购项目政府采购活动前三年内,在经营活动中,未因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。其中较大数额罚款是指:达到处罚地行政处罚听证范围中“较大数额罚款”标准的;法律、法规、规章、国务院有关行政主管部门对“较大数额罚款”标准另有规定的,从其规定。供应商在参加政府采购活动前 3 年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动,期限届满的,可以参加政府采购活动。

七、我单位具备法律、行政法规规定的其他条件。

八、与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他单位信息如下(如无,填写“无”):

1、与我单位的法定代表人(单位负责人)为同一人的其他单位如下:

2、我单位直接控股的其他单位如下:

3、与我单位存在管理关系的其他单位如下:

九、我单位不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人。

十、我单位无以下不良信用记录情形:

1、在“信用中国”网站被列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单;

2、在“中国政府采购网”网站被列入政府采购严重违法失信行为记录名单;

3、不符合《政府采购法》第二十二条规定的条件。

我单位保证上述声明的事项都是真实的,如有虚假,我单位愿意承担相应的法律责任,并承担因此所造成的一切损失。

注:第三条“良好的商业信誉”是指投标人经营状况良好,无本资格声明第十条情形。

投标人名称(单位电子签章):_____

日期:_____年____月____日

附件 5 投标保证金

二、投标保证金

不收取投标保证金项目

附件 5-1 免交投标保证金承诺书

免交投标保证金承诺书

致（采购代理机构）：

因本项目不收取保证金，我公司承诺，如有下列情形之一的，同意向采购人缴纳采购项目预算 2%（相当于应收投标保证金的标准）的违约金，并承担相关法律责任、接受财政部门的相关处罚。

- （一）中标、成交后无正当理由不与采购人签订合同的；
- （二）未经采购人同意，将中标、成交项目分包方式履行合同的；
- （三）在提交投标（响应）文件截止时间后撤回投标（响应）文件的；
- （四）在投标（响应）文件中提供虚假材料的；
- （五）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- （六）法律法规或者采购文件规定的其他情形。

特此承诺！

投标人名称（单位电子签章）：

日期：_____ 年 _____ 月 _____ 日

说明：不收取保证金的项目，供应商须提供此承诺书，否则视为不响应。

二、收取投标保证金项目

投标人须提供：付款凭证复印件，或金融机构、担保机构出具的保函原件（投标文件中附复印件）。

附件 5-2 投标保函（格式）

投标保函（格式）

（金融机构、担保机构保函）

（采购人名称）：

鉴于（投标人名称）（以下称“投标人”）于年 月 日参加（项目名称）政府采购招标（政府采购编号： ， 采购代理编号： ）的投标，（担保人名称，以下简称“我方”）无条件地、不可撤销地保证：若投标人在投标有效期内撤销投标文件，或中标后无正当理由不与采购人订立合同，或在签订合同时向采购人提出附加条件，或不按照招标文件要求提交履约保证金，以及发生招标文件明确规定可以不予退还投标保证金的其他情形，我方承担保证责任。收到你方书面通知后，我方在 7 日内向你方无条件支付人民币（大写）。

本保函在投标有效期内保持有效。要求我方承担保证责任的通知应在投标有效期内送达我方。

担保人名称：（盖单位章）

法定代表人（单位负责人）或委托代理人：（电子签章）

地 址：

邮政编码：

电 话：

年月日

政府采购 投标文件

第二部分 商务技术文件

采购项目名称：_____

采 购 人：_____

政府采购编号：_____

采购代理编号：_____

采购代理机构：_____

投标人_____

年 月 日

四、投标函

致：_____（采购人、采购代理机构）：

根据贵方为_____（项目名称）的投标邀请（政府采购编号：_____，采购代理编号：_____），签字代表_____（姓名、职务）经正式授权并代表投标人_____（投标人名称）提交包含下述内容的电子投标文件一份至怀化市公共资源交易中心政府采购电子交易系统，参加_____项目第___包投标，并在此声明，所递交的投标文件内容合法、完整、真实。

第一部分 资格证明文件

- 一、开标一览表
- 二、投标保证金
- 三、法定代表人（单位负责人）身份证明或授权委托书
- 四、投标人提供的资格证明文件

第二部分 商务技术文件

- 五、投标函
- 六、分项报价
- 七、采购需求响应
- 八、合同条款偏离表
- 九、采购需求偏离表
- 十、享受政府采购政策优惠的证明资料
- 十一、投标货物符合招标文件规定的证明文件
- 十二、投标人认为需提供的其他资料
- 十三、中标服务费承诺书

在此，签字代表宣布同意如下：

- 1、投标人严格按照招标文件的规定报价，见《开标一览表》。
- 2、投标人将按招标文件的规定履行合同责任和义务。
- 3、投标人已详细审查招标文件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

4、本投标有效期为自招标文件规定的提交投标文件截止之日起____个日历日。在投标有效期内，投标人同意遵守本投标文件中的承诺且在此期限期满之前投标文件对我方具有法律约束力。

5、同意提供贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料。

6、与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：____；邮编：____；电话：____；电子邮箱：_____。

投标人名称（盖单位电子章）：_____

法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人（电子签章）：_____

日期：_____年____月____日

五、开标一览表

政府采购计划号：_____

委托代理编号：_____

项目名称：_____

包号：_____

包名称：_____

投标报价	其他内容
小写金额：_____（人民币元） 大写金额：_____（人民币元） （大写金额与小写金额不一致时，以大写金额为准）	

备注：

- 1、本表须按包填写，一个“包号”一份。
- 2、投标人提交两份及以上投标报价不同的“开标一览表”，且未书面说明哪个有效或以哪个为准的，其**投标无效**。
- 3、投标人在投标截止时间前修改“开标一览表”中的投标报价的，应同时修改投标文件“分项报价明细表”“享受政府采购政策优惠的证明资料”以及“联合体协议书”（如果影响）等相关内容。
- 5、“其他内容”招标文件规定的

投标人名称（盖单位电子章）：_____

法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人（电子签章）：_____

日期：_____年_____月_____日

六、开标一览表（适用于教材图书采购）

政府采购计划号：_____

采购代理编号：_____

项目名称：_____

包号：_____

包名称：_____

品目号	内容名称	册数	码洋（元）	折扣	实洋（元）

投标人名称(电子签章)：_____

法定代表人或其授权的代理人（电子签章）：_____

日期：_____年_____月_____日

备注：1、实洋=码洋×折扣，实洋为含税发票价格(包括图书或教材及运输费、装卸费、运输、保险、上架（分发）、检测、培训、售后服务费、国家规定的税费等)。

2、表格填写按招标文件报价要求填写。（必须报出所有品目的综合折扣，另有说明除外）

3、投标人提交两份及以上投标报价不同的“开标一览表”，且未书面说明哪个有效或以哪个为准的，其**投标无效**。

4、投标人在投标截止时间前修改“开标一览表”中的投标报价的，应同时修改投标文件“分项报价明细表”“享受政府采购政策优惠的证明资料”以及“联合体协议书”（如果影响）等相关内容。

七、分项报价明细表

采购代理编号：_____

项目名称：_____

包号：_____

包名称：_____

分项项目名称	规格型号 (或项目特征描述)	品牌/产地	数量/单位	金额(元)		备注
				单价	小计	
1						
2						
3						
4						
5						
...						
总价：大写小写(元)：						

备注：(1) 本表应对应“开标一览表”，按包填写。投标人如果不提供分项报价明细表，其**投标无效**。

(2) 不得填写“免费”或“赠与”，也不得进行“零”报价，否则**投标无效**。

(3) 如果开标一览表内容与本表内容不一致的，以开标一览表内容为准。

(4) 投标人在投标截止时间前修改“开标一览表”中的投标报价的，应按第二章第 13.5 款规定修改本表相应内容。否则，本表相应内容按投标报价修改的相同比例进行调整。

投标人名称(单位电子签章)：_____

日期：_____ 年_____ 月_____ 日

八、商务要求响应

九、按招标文件的商务★条款的要求提供相关响应资料

十、招标文件规定的其他与本项目相关的商务证明文件

十一、进口产品经销或代理投标货物或为投标货物提供售后服务的证明文件

备注：提供（1）协议或授权函复印件；

（2）制造商或者国内总代的《营业执照》（副本）复印件。

十二、商务偏离表

采 购 代 理 编 号 :项目名称: _____

包 号: _____

包名称: _____

序号	招标文件章节条款号	招标文件要求	投标文件应答	偏离说明

投标人保证：除本采购需求偏离表列出的偏离外，我单位对招标文件的其他采购需求条款完全响应，无偏离。

投标人名称（盖单位电子章）: _____

法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人（电子签章）: _____

日期: _____年_____月_____日

备注： 1、偏离为不满足招标文件要求；

2、投标人如果对招标文件第五章“商务要求”的响应有偏离，应将偏离条款逐条如实应答，并作出说明；

（3）如不提供此表，则视为投标人不满足招标文件第五章的所有商务条款要求，其**投标无效**。

（4）在采购人与中标人签订合同时，如中标人未在投标文件“商务偏离表”中列出偏离说明，无论已发生或即将发生任何情形，均视为完全符合招标文件要求，并写入合同。若中标人在合同签订前，以上述事项为借口而不履行合同签订手续及执行合同，则视作拒绝与采购人签订合同。

十三、政策优惠证明材料

附件 1 中小企业声明函

(适用于中小企业)

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。

企业名称(单位电子签章):

日期:

说明: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。

附件 2 残疾人福利性单位声明函(适用于残疾人福利单位)

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。

单位名称（单位电子签章）：

日 期：

附件 3 监狱企业证明资料(适用于监狱企业)

备注：按《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68 号)文件规定提供证明文件（复印件）

附件 4 附表：本项目所投节能或环境标志产品清单

以下为投标人提供的享受价格评审优惠的货物，投标人对本表的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。				
品目号	产品名称	价格(元)	类型（节能/环境标志）	备注
产品总价(元)				

注：投标时应提供此表，以上所列产品且应提供认证证书复印件，未按要求提供的，评审时不予以考虑。

附：节能或环境标志产品认证证书复印件

附件 5 附表：本项目所投价格小微企业产品、监狱企业产品、
残疾人福利性单位产品清单

以下为投标人提供的享受价格评审优惠的货物，投标人对本表的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。				
品目号	产品名称	价格(元)	类型（小微企业产品、监狱企业、残疾人福利性单位）	备注
产品总价(元)				

注：投标时应提供此表，并按招标文件格式条款提供资料，未按要求提供的，评审时不予以考虑。

附件 6 分包协议或联合体协议

十四、产品认证

十五、产品质量保证

十六、企业实力

政府采购

投标文件

第三部分 （技术文件）

采购项目名称：_____

政府采购编号：_____

委托代理编号：_____

投标人名称：_____

十七、货物说明一览表

政府采购编号：_____ 委托代理编号：_____

序号	包号及品目号	货物名称	制造商名称	型号规格	主要技术参数和技术指标	备 注

备注：货物的主要技术参数和技术指标可另页描述。

投标人名称（单位电子签章）：

日期：_____ 年 _____ 月 _____ 日

十八、技术采购需求响应（一）

编制说明：投标人应按招标文件第五章采购需求自行编写采购需求响应文件（其内容可包括，且不限于详细的技术指标和质量保证措施、组织实施方案 等，格式自拟）。

十九、技术采购需求响应（二）

提供招标文件“技术规格、参数及要求”和“综合评分表”规定（包括投标货物的强制性认证、注册等）的证明材料复印件

二十、按招标文件的技术★条款的要求提供相关响应资料

二十一、技术偏离表

政府采购编号：_____ 委托代理编号：_____

品目号	货物名称	招标文件条目号	招标文件的技术要求	投标文件的技术响应	偏离	说明

投标人保证：除本采购需求偏离表列出的偏离外，我单位对招标文件的其他采购需求条款完全响应，无偏离。

备注：1 、偏离为不满足招标文件要求；

2、投标人如果对招标文件第五章“技术要求”的响应有偏离，应将偏离条款逐条如实应答，并作出说明；

（3）如不提供此表，则视为投标人不满足招标文件第五章的所有商务条款要求，其投标无效。

（4）在采购人与中标人签订合同时，如中标人未在投标文件“商务偏离表”中列出偏离说明，无论已发生或即将发生任何情形，均视为完全符合招标文件要求，并写入合同。若中标人在合同签订前，以上述事项为借口而不履行合同签订手续及执行合同，则视作拒绝与采购人签订合同。

投标人名称（单位电子签章）：

日期：_____ 年_____月_____日

二十二、供应商需提供的其他资料

备注：投标人认为需提供其他资料包括：

- （1）招标文件采购需求要求的其他资料；
- （2）招标文件评标方法及标准要求的其他相关资料。

二十三、对所投产品的技术性能指标的评价

二十四、售后服务

二十五、改造设计方案