**禹州市一高校园视频编导录制系统采购项目**

**招标文件**

采购单位：禹州市第一高级中学

项目名称: 禹州市一高校园视频编导录制系统采购项目

采购编号：YZCG-G2018244

采购代理机构：禹州市政府采购中心

采购监督机构：禹州市政府采购监督管理办公室

二〇一八年九月

**招标文件目录**

**第一部分 投标邀请函**

**第二部分 特别提示**

**第三部分 投标人须知**

A 说明和释义

B 招标文件说明

C 投标文件的编写和说明

D 投标文件的递交

E 开标和评标

F 无效投标与废标

G 纪律与监督

**第四部分 采购内容及其它要求**

**第五部分　开标和评标**

**第六部分 合同一般条款**

**第七部分 合同特殊条款**

**第八部分 合同书（参考样本）**

**第九部分　投标文件内容及组成——投标文件（一）和投标文件（二）**

1. **投标邀请函**

**禹州市一高校园视频编导录制系统采购项目**

**招标邀请函**

禹州市政府采购中心受禹州市第一高级中学的委托，就“禹州市一高校园视频编导录制系统采购项目”进行公开招标，欢迎合格的投标人前来投标。

**一、项目基本情况**

1、采购人：禹州市第一高级中学

2、项目名称：禹州市一高校园视频编导录制系统采购项目

3、采购编号：YZCG-G2018244

4、项目需求：校园视频编导录制系统

5、采购预算：65.73万元

6、最高限价：65.73万元

　　**二、需要落实的政府采购政策**

　　本项目落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业、监狱企业发展等政府采购政策。（详见招标文件）

　**三、供应商资格要求**

1、符合《政府采购法》第二十二条之规定；

2、投标商须具有独立法人资格且具有相应的经营范围(以营业执照为准)；

3、法定代表人授权代表须是投标人本单位职工，应提供本公司缴纳社会保险证明；

4、本项目不接受投标人以联合体形式参与投标。

**四、获取招标文件的方式、时间、地点及文件费用**

　1、供应商须加入许昌市公共资源交易中心供应商库，报名期限内在全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）网上报名。详情查看全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）（www.xczbtb.com）首页办事指南中的业务流程（网上报名指南），网上报名后，自行下载招标文件。

 2、网上下载招标文件时间：自招标文件在网上发出之日起至提交投标文件前一个小时均可进行投标报名、下载招标文件。

　　3、未通过全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）下载招标文件的投标企业，拒收其递交的投标文件。

　　4、招标文件每份售价人民币200元，于递交投标文件时缴纳给采购代理机构，售后不退。

**五、投标截止时间、开标时间及地点：**

　　1、投标截止及开标时间：2018年9月29日9：00 （北京时间），逾期送达或不符合规定的投标文件不予接受。

　　2、开标地点：禹州市公共资源交易中心第二开标室（禹州市行政服务中心楼9楼）

**六、代理机构及采购单位地址、联系人、联系电话**

　（一）代理机构：禹州市政府采购中心

　　地址：禹州市行政服务中心楼917房间

联系人：郭女士 联系电话：0374-2077111

　（二）采购单位：禹州市第一高级中学

地址：禹州市振兴路

 联系人：王先生 联系电话：0374-8138086

2018年9月7日

**前 附 表**

|  |  |
| --- | --- |
| 条款名称 | 编列内容 |
| 采购编号 | YZCG-G2018244 |
| 采购方式 | 公开招标 |
| 采购人 | 禹州市第一高级中学 |
| 项目名称 | 禹州市一高校园视频编导录制系统采购项目 |
| 采购代理机构 | 禹州市政府采购中心 |
| 交货时间及工期 | 以签订合同为准 |
| 投标保证金 | 壹万元整  |
| 保证金递交截止时间 | 2018年9月29日9：00 |
| 投标人信用信息查询截止时点 | 本项目投标截止时间至资格性审查结束 |
| 投标人信用信息查询渠道、信用信息查询记录和证据留存的具体方式 | 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库[2016]125 号)的规定，通过“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn）的“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”中国政府采购网站（ www.ccgp.gov.cn）的“政府采购严重违法失信行为记录名单”等渠道查询相关供应商信用记录。查询时要将查询网页、内容进行截图或拍照，以作证据留存，截图或拍照内容要完整清晰。 |
| 投标人信用信息查询使用规则 | 对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的，拒绝其参加政府采购活动。（本项目投标截止时间前三年内供应商信用记录情况） |
| 投标有效期 | 投标文件递交截止日起60天 |
| 投标文件份数 | 1、投标文件（一）（资格性投标文件）：正本1份，副本2份。2、投标文件（二）（符合性投标文件）：正本1份，副本4份。 |
| 投标文件的密封 | 1. 投标文件（一）和投标文件（二）应分开密封；
2. 投标文件（一）和投标文件（二）中的正（副）本可分开密封，也可不分开密封 。
3. 电子版U盘一份单独密封。
 |
| 投标文件递交至 | 禹州市公共资源交易管理中心第二开标室（禹州市行政服务中心9楼） |
| 投标文件递交截止时间 | 2018年9月29日9：00  |
| 开标时间 | 2018年9月29日9：00 |
| 投标商代表出席开标会 | **法定代表人（持身份证原件）或授权委托人（持身份证原件和法人代表授权委托书）现场签到，否则拒绝接收其投标文件。** |
| 投标文件内容 | **招标文件第九部分-投标文件内容先后顺序不做废标依据。** |
| 开标地点 | 禹州市公共资源交易管理中心第二开标室（禹州市行政服务中心9楼） |
| 项目预算金额及最高限价 | **本项目预算金额和最高限价为65.73万元，投标商投标总报价不能超过项目预算金额及最最高限价，否则为无效投标。** |

**第二部分 特别提示**

1、资格性审查要求

1.1按照“第九部分　投标文件（一）”提供相关证明文件及材料，**否则为无效投标。**

1.2供应商信用信息

1.2.1投标人信用信息查询截止时点：本项目投标截止时间至资格性审查结束。

1.2.2投标人信用信息查询渠道、信用信息查询记录和证据留存的具体方式：根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》 (财库[2016]125 号)的规定，通过“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn）的“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”中国政府采购网站（ www.ccgp.gov.cn）的“政府采购严重违法失信行为记录名单”等渠道查询相关供应商信用记录。查询时要将查询网页、内容进行截图或拍照，以作证据留存，截图或拍照内容要完整清晰。

1.2.3投标人信用信息查询使用规则：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的，**拒绝其参加政府采购活动。**（本项目投标截止时间前三年内供应商信用记录情况）

2、如果供应商认为本次采购项目存在倾向性或排斥性内容，请在规定的质疑期内 通过公共资源交易平台提出询问和澄清，如未提出，视为全面接受。

3、在投标截止时间前，有可能会出现变更信息，请下载招标文件的投标人自行关注，否则自行承担相应责任。

5、投标文件属下列情况之一的为无效投标

5.1.未按照招标文件的规定提交投标保证金的；

5.2.投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

5.3.不符合资格性审查要求的；

5.4.报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

5.5.不符合招标文件技术规格、技术标准要求的；

5.6.投标文件中相关资质证件复件印与资质原件不一致的；

5.7.投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

5.8.经评标委员会确认提供虚假投标资料的；

5.9.评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

5.10.投标文件内容模糊不清，无法辨认的;

5.11.属于招标文件“其它要求”中无效投标条款情形的；

5.12.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

5.12.1不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

5.12.2不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

5.12.3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；

5.12.4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；

5.12.5不同投标人的投标文件相互混装；

5.12.6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。

5.13.投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。

在评标过程中发现投标人有上述情形的，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。

5.14.投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

5.14.1.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；

5.14.2.大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

5.14.3.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；

5.14.4.总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照财政部令第87号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。

5.15.法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

6、中标人在向采购单位领取中标通知书时，须向采购单位提供法人营业执照、税务登记证副本及投标条件中要求的相关证件原件和招标文件 “其它要求”中要求的相关材料（如果本招标文件要求的话），否则取消其中标资格。

7、投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。

8、本项目投标报价是一次性的，招标人不接受开标后对投标报价的修改。

9、单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同下的政府采购活动。

10、各供应商在报价时，应充分考虑供货及售后服务所发生的费用，如果中标，不得再以任何理由要求追加费用。

11、评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身而不依靠外部证据。

12、采购单位委派代表参加评审委员会的，须向采购代理机构出具授权函。除授权代表外，采购单位委派纪检监察人员对开标、评标过程实施监督的须进入九楼电子监控室，且不得超过2人。

13、招标公告、中标公告、变更（更正）公告、现场勘察答复等相关信息同时在以下网站发布：中国政府采购网、河南省政府采购网、全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）。

14、招标文件所称的“以上”、“以下”、“内”、“以内”，包括本数；所称的“不足”，不包括本数。

15、招标文件技术参数（需求）中所称的“大于等于”、“小于等于”，“等于”为最低要求。

16、投标文件（一）和投标文件（二）均为投标文件组成部分，应按照本招标文件要求分别提交。

17、投标文件（一）没有明确要求是复印件的均为原件。

**第三部分 投标人须知**

**A 说明和释义**

1、适用范围

本招标文件仅适用于本次投标邀请函中所述的货物或服务。

2、定义

2.1招标文件中出现的措辞理解：“采购单位”与“采购人”含义相同；“投标人”与“投标单位”“供应商”含义相同；“评标”与“评审”含义相同；“中标人”与“中标单位”“中标供应商”含义相同；“中标公告”与“中标公示”含义相同；“资格要求”与“投标条件”含义相同；“无效投标”与“投标无效”含义相同；“实质性响应”与“明确响应”含义相同。

2.2招标文件所称的“以上”、“以下”、“内”、“以内”，包括本数；所称的“不足”，不包括本数。

2.3招标文件技术参数（需求）中所称的“大于等于”、“小于等于”，“等于”为最低要求。

2.4“采购代理机构”系指组织本次招标的禹州市政府采购中心。

2.5“采购人”系指委托本次招标的采购单位。

2.6“投标人”系指向招标人提交投标文件的供应商。

2.7“项目”系指供应商按招标文件规定，须向采购方提供的货物或服务。

3、合格的投标人

3.1符合本招标文件要求。

3.2遵守中华人民共和国法律、法规和相关规定。

4、投标费用

投标人应自行承担参加投标活动有关的全部费用，代理机构在任何情况下均无义务和责任承担上述费用。

**B 招标文件**

5、招标文件的组成

招标文件是阐明投标文件的编写、递交、招标、投标程序、评标原则、中标条件和相关的合同条款，代理机构对招标文件的修改部分亦构成招标文件的一部分，对投标人有约束力。招标文件由下述部分组成：

5.1.1投标邀请函

5.1.2 特别提示

5.1.3投标人须知

5.1.4采购内容及其它要求

5.1.5开标和评标

5.1.6 合同一般条款

5.1.7合同特殊条款

5.1.8合同书（参考样本）

5.1.9投标文件内容及组成—投标文件（一）和投标文件（二）

 投标人应认真阅读招标文件中所有事项、格式、条款和规范等要求，如因阅读不清投标被拒绝的风险由投标人自行承担。

6、招标文件的澄清、修改

6.1招标采购单位对已发出的招标文件进行必要澄清或修改的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间十五日前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上更正公告，该澄清或修改的内容为招标文件的组成部分。

6.2对招标文件有疑义的投标人，可要求澄清，应于开标之日起（**不包括开标当日**）五个工作日前在网上提出，代理机构将视情况在网上予以澄清或答复。**如在规定时间内未收到质疑则视为各投标人均对此无异议。**

6.3为使投标人在准备投标文件时有合理的时间考虑招标文件的修改，代理机构可酌情推迟投标截止时间和开标时间。

6.4招标文件的澄清、答疑、修改、补充文件是招标文件的组成部分，投标人需按照澄清、答疑、修改、补充文件的要求参与投标，投标人没有作出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标文件被视作无效投标文件处理。

**6.5在投标截止时间前，有可能会出现变更信息，请下载招标文件的投标人自行关注，否则自行承担相应责任。**

**C 投标文件的编写和说明**

**投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其投标对招标文件作出实质性响应，否则，其投标可能被拒绝。**

**7.投标文件书写、计量单位使用等**

7.1投标文件及投标人和招标人就投标交换的文件和来往的信件，应以中文书写。

7.2除在招标文件的技术规格中另有规定外，计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位 （国际单位制和国家选定的其他计量单位）。

**8.投标文件的组成及装订**

8.1由投标文件（一）和投标文件（二）组成。

8.2提供的投标文件及相关资料必须符合国家的法律、法规及有关政策规定。

**8.3投标文件的装订**

8.3.1投标文件（一）和投标文件（二）分别装订。

8.3.2投标文件正本和副本分别装订。

**9、投标文件的份数及签署**

9.1投标文件（一）：投标人应提交一份正本和二份副本投标文件。以A4纸打（复）印，应编排目录和页码并装订成册（胶装），不接受散页、活页投标文件，在封面上标明：正本、副本、 项目资格性投标文件、项目编号、投标单位名称、法人代表（或授权委托人签字）、日期等字样。正本与副本有差异时，以正本为准；正本中大、小写不一致时以大写为准。

9.2投标文件（二）：投标人应提交一份正本和四份副本投标文件。以A4纸打（复）印，应编排目录和页码并装订成册（胶装），不接受散页、活页投标文件，在封面上标明：正本、副本、 项目符合性投标文件、项目编号、投标单位名称、法人代表（或授权委托人签字）、日期等字样。正本与副本有差异时，以正本为准；正本中大、小写不一致时以大写为准。

9.3投标文件（包括封面）由投标人的法定代表人或其授权代表签字并加盖投标人公章（有特殊要求的按要求执行）。法定代表人授权代表签字的，投标文件应附法定代表人签署的授权委托书。投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖单位章或由投标人的法定代表人或其授权代表签字确认。

9.4投标文件应按招标文件要求进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更利于招标人的承诺。

9.5投标文件应当对招标文件有关交货期、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、招标范围等实质性内容作出响应。

**10.投标文件的密封**

10.1投标文件用非透明袋密封并加盖投标人单位公章。

10.2投标文件“正（副）本”可分开密封，也可不分开密封。

10.3未按本章要求密封的投标文件，代理机构将不予接收。

**11.投标保证金**

11.1投标保证金为投标文件的组成部分之一。

11.2投标保证金用于保护本次招标人免受投标人的行为而引起的风险。

11.3提交投标保证金

11.3.1投标保证金缴纳方式：

投标人网上报名后，登录http://221.14.6.70:8088/ggzy系统,依次点击“会员向导”→“参与投标”→“费用缴纳说明”→“保证金缴纳说明单”，获取缴费说明单，根据每个标段的缴纳说明单在缴纳截止时间前缴纳；成功缴纳后重新登录前述系统，依次点击“会员向导”→“参与投标”→“保证金绑定”→“绑定”进行投标保证金绑定。

投标人严格按照“保证金缴纳说明单”内容缴纳投标保证金，并将缴纳凭证“许昌市公共资源交易中心保证金缴纳回执”附投标文件中。同时开标现场提供一份“许昌公共资源交易中心保证金缴纳回执”以备查询。保证金缴纳情况以“许昌公共资源交易项目供应商投标人缴费情况统计表”为准。

投标人可根据提示情况决定是否重新缴纳。

保证金缴纳绑定问题咨询电话:0374-2961598。

11.3.2投标人的投标保证金须从其公司注册银行账户转出并不接受现金方式缴纳，否则由投标人自行负责。

11.3.3每个投标人每个项目每个标段只有唯一缴纳账号，要一次足额缴纳并成功绑定。

11.3.4 提交保证金截止时间与开标时间一致，并以到账时间为准（投标人应承担节假日、异地、跨行等带来的银行系统不能支付的风险）。

11.4.5投标人所提交的投标保证金仅限当次投标项目（标段）有效，不得重复替代使用。一个招标项目有多个标段或者有多个项目同时招标的，投标人必须按项目、标段分别提交投标保证金。

11.5 退还投标保证金时，区别中标与否，按不同时序由银行按来款途径退还原账户。

11.5.1自中标通知书发出之日起5个工作日内退还未中标人的投标保证金。

11.5.2自采购合同签订并备案后5个工作日内退还中标人的投标保证金。

以上事项，请投标人仔细研读，未按规定操作引起的无效投标，由投标人自行负责。

11.6 特殊情况处理

11.6.1投标人投标过程中因账户信息发生变化，不能原帐户返还投标保证金的，投标人须提供相关证明资料，到禹州市政府采购监督管理办公室办理退款手续（0374-8112523）。

11.6.2因供应商自身原因无法及时退还投标保证金、滞留三年以上的，投标保证金上缴财政。

11.7 发生以下情况投标保证金不予退还：

11.7.1供应商在投标有效期内撤销投标文件的；

11.7.2 供应商在投标文件中提供虚假材料的；

11.7.3 除因不可抗力或招标文件认可的情形以外，不与采购人签订合同的；

11.7.4 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

11.7.5 法律法规及招标文件规定的其他情形。

D 投标文件的递交

12.1投标人必须在投标截止时间之前将投标文件送至开标地点。

12.2因招标文件的修改推迟投标截止时间时，则按采购人修改通知规定的时间递交。

12.3所有投标文件及招标文件内要求提供的相关资质原件及与本项目有关的证明材料都必须一并按本招标文件规定的投标截止时间前送至开标地点。

12.4代理机构拒绝接收任何投标截止时间后递交的投标文件及投标所需相关资质原件及与本项目有关的证明材料。

**13.投标文件内容**

投标人应按招标文件中提供的投标文件（一）和投标文件（二）格式填写，投标人认为需加以说明的其它内容可列备注栏。

**14.投标报价**

14.1投标报价为目的地的人民币交货价（含税、运杂费、设备调试费等）。

14.2投标人只允许有一个报价，代理机构不接受任何有选择的报价。

14.3开标一览表内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表为准；大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；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；单价金额小数点有明显错位的，以总价为准，并修改单价；副本与正本不符，以正本为准。

15.本项目不接受法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司在本招标项目中同时投标；不接受联合体投标。

16.投标货币

均以人民币报价。

**17.投标有效期**

17.1投标文件从开标之日起，投标有效期为60天，特殊招标项目在 “货物需求”部分另行规定。

17.2招标人要求投标人延长投标有效期的，应以书面形式提出。投标人拒绝延长的，其投标保证金按要求退还；同意延长的，应书面同意。投标有效期的延长期内，有关退还和不予退还投标保证金的规定继续有效。

**18.投标文件的补充、修改或者撤回**

18.1投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购代理机构。补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章、密封，并标明“补充、修改”字样。

18.2补充、修改的内容作为投标文件的组成部分。

**E、开标和评标（评见第五部分 开标与评标）**

**F 无效投标与废标**

1. 投标文件属下列情况之一的，按无效投标处理：

19.1.未按照招标文件的规定提交投标保证金的；

19.2.投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

19.3.不符合资格性审查要求的；

19.4.报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

19.5.不符合招标文件技术规格、技术标准要求的；

19.6.投标文件中相关资质证件复件印与资质原件不一致的；

19.7.投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

19.8.经评标委员会确认提供虚假投标资料的；

19.9.投标文件内容模糊不清，无法辨认的；

19.10.评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

19.11.属于招标文件“其它要求”中无效投标条款情形的。

20、在本次招标采购中，出现下列情形之一的，将予废标：

20.1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三家的；

20.2出现影响采购公正的违法、违规行为的；

20.3投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

20.4因重大变故，采购任务取消的。

**G 纪律和监督**

21、对招标人的纪律要求

招标人不得泄露招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

22、对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通招标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作，否则将取消其投标资格。

23、对评标委员会成员的纪律要求

23.1不得向他人透露对投标文件的评审和比较，不得泄漏供应商的投标文件及知悉的商业秘密、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。

23.2发现投标人在政府采购活动中有不正当竞争或恶意串通等违规行为，及时向政府采购评审工作的组织者或财政部门报告并加以制止。

23.4评审过程中，不得发表影响评审公正的倾向性、歧视性言论；不得征询或者接受采购人的倾向性意见；不得以任何明示或暗示的方式要求参加该采购项目的供应商以澄清、说明或补正为借口，表达与其原投标文件原意不同的新意见；不得以采购文件没有规定的方法和标准作为评审的依据；不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见；不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

23.5在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守、影响评标程序正常运行，不得使用第五部分“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

24、对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

 与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常运行。

25、投诉

 投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

 投诉应当遵守（中华人民共和国财政部令94号令）规定。

**第四部分 采购内容及其他要求**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 高清摄像机 | 专业摄像机传感器类型3MOS传感器尺寸（1/2.8）英寸有效像素220万 光学变焦22倍 实际焦距f=3.9-86mm等效35mm焦距28-616mm最大光圈F1.6-3.2滤镜直径72mm液晶屏尺寸3.5英寸 液晶屏像素156万像素取景器描述0.5英寸OLED显示屏，236万像素 | 台 | 2 |
| 2 | 存储卡 | 128GB 读速95MB/s 写速90MB/s 至尊超极速SDXC UHS-I存储卡 V30 U3 Class10 SD卡 | 个 | 3 |
| 3 | 电池 | 电池类型： 锂充电电池电池容量： 47.5Wh/6600mAh外形尺寸： W 38.4\*H 60.0\*D 70.8mm产品重量： 300g其他性能： 最大输出电压DC 8.4V含充电底座1套 | 块 | 2 |
| 4 | 读卡器 |  2.0高速读卡器 USB 3.0接口 兼容USB 2.0 | 个 | 2 |
| 5 | 三脚架 | 承重：3kg（最大）球碗直径：65mm俯仰角度：＋90°/-70°动态平衡：内置阻尼模式：内置摄像机托板：快速拆卸托板托板附件：4/1螺钉重量：3.2kg高度：70-150cm | 套 | 2 |
| 6 | 摄像机包 | 专用摄像机包 | 套 | 2 |
| 7 | 网络电视台系统 | 服务器配置：1、CPU: Intel 酷睿四代 i7 四核主频 3.4GHZ。2、主板：Z170 系列主板。3、企业级系统盘：2\*4TB 企业级。4、内存：8GB\*2 双通道 DDR SDRAM。5、显示器：高清液晶 24 英寸显示器。6、服务器机箱配置 软件性能：★1、采用North Ring流传输协议等标准流传输协议、支持广域网、城域网、局域网等任何IP网络2、支持P2P、单播（Unicast）、组播（Multicast）等多种网络分发模式3、支持在线点播、视频直播、视频流转播、文件广播等业务，支持网络摄像机信号无缝接入并录像点播，支持mp4本地文件流循环直播★4、WEB网站端、流服务端、远程管理端可以安装在一台服务上，或者分别独立部署，支持系统级联5、系统点播响应时间控制在100ms以内，支持暂停、拖动等操作，直播延时可自定义设置6、系统自主创建直播频道，点播节目分类、设置热点节目等7、系统支持多种认证机制，可匿名登录/帐号登录/第三方认证登录8、支持远程管理端批量上传节目，后台自动截图在首页显示六个海报，并循环滚动显示★9、系统在后台设置网站IP后可在前台首页自动生成二维码，移动终端（手机、IPAD)扫码后统一接入,同时支持微信公众号和APK/APP客户端★10、支持全终端接收，PC和移动终端（手机、IPAD)接入同一IP地址后，系统可自动判断识别，PC端为PHP页面,移动终端为html5页面11、系统支持标准的GMPlayer+Flash播放器（Khplayer),2种播放器均可设置直播缓冲时间★12、采用Flash模式客户端无需下载插件，客户端支持设置分辨率显示模式（全屏/4:3/16:9）和调节视频色彩网站页面在后台可自定义修改，支持三种颜色显示模式（红、蓝、绿），支持定义修改banner和页脚信息★提供网络直播点播系统厂家技术参数证明函及售后服务承诺书★提供网络直播点播系统软件著作权证书复印件★提供网络直播点播远程管理软件著作权证书复印件 | 套 | 1 |
| 8 | 网络编码器 | 1、支持一台电脑多个设备同时使用显示;2、编码级别：1级、2级、3级、4级、5级（级别越高码流波动率越大）;3、码率控制CBR/VBR 16KBIT/S~12MBIT/S,网络接口采用1000M全双工模式;4、1通道HDMI输入，1通道3.5MM独立音频接口输入,支持SDI/VGA/CVBS转HDMI输入;5、支持高达720P，1080P的高清视频输入;6、支持RTSP/RTP/RTMP/HTTP/UDP单播、组播等协议（RTMP支持添加用户及密码功能），支持DHCP协议，ONVIF协议，支持蓝光高清7、可与Wowza/FMS/RED5等流媒体服务器兼容，配合流媒体服务器推送直流，实现视频直播;8、支持主、副等多协议多码流功能，主码流与副码流可采用不同的网络协议进行传输;9、视频打包方式：A模式：FFMPEG，B模式：VLC10、支持流分辨率自定义输出设置,传输方式:TCP，UDP，1000M（RJ45双工网口）11、支持中英文OSD，支持OSD滚动，图片叠加,XY轴，字体可设置, 支持添加企业logo 12、支持WEB中英文网页访问，更改密码，支持广域网远程管理（WEB）13、支持DHCP自动获取IP，支持一键还原及版本升级和远程维护。14、支持内置及外接两种方式，支持左右声道。15、支持一健恢复默认配置,支持机顶盒解码,支持音频增益，可单独调节音量大小。 | 台 | 1 |
| 9 | 3D虚拟系统 | 用于系统的控制、操作主机。系统配置为：CPU：I7内存： 8G 套装显卡： 2GB硬盘：2TB 7200转64M SATA3 ：★24寸液晶显示屏一体式机箱配备4个冷风扇★输入：4路HDSDI/4路HDMI/1路LINE IN★输出：1路SDI/1路HDMI信号输出软件基本参数：1、North Ring的操作界面，提供真三维虚拟演播室、现场制作、流媒体发布、导播切换，虚拟调音台、字幕、角标、歌库、录制和多媒体发布等完整的操作控制。无需另配音频延时器即可达到完美音视频同步。 2、实现广播级专业蓝（绿）抠像，没有噪点、没有蓝边，成像清晰，边缘分明，立体感强。在同一参数下能同时色键出头发丝、阴影、半透明体、亮蓝色、烟雾、柔和自然的轮廓边缘和正确的肤色还原。系统提供3路实时色键器，可同时分别对3路视频信号进行单独色键处理。可同时选取输入画面中超过2 种不同的颜色抠除，可有效去除背景上的阴影，无颜色溢出或空间影响，可使主持人很好地和虚拟背景结合在一起。另外可以对3路本地文件实现Luma key 效果。共实现6路抠像，8讯道导播切换。3、实时抠像、实时渲染、无限蓝箱功能，当摄像机拍摄到不想拍摄的景物（如顶灯）时，可以把蓝幕以外的无法抠像的穿帮镜头用虚拟场景覆盖，以产生完美的画面，实现很小的蓝箱也可做出逼真的很大的演播室效果 4、系统具有真正的三维属性和场景景深，以及虚拟场景各物体在三维空间中的透视关系。演员和虚拟物体相互遮挡真实感强，。保证主持人在3维场景中运动的时候，机位切换时场景透视关系正确，人物边缘平滑，无拖尾或蓝边现象。5、三维遮挡功能： 根据拍摄人物走动的前后位置，可控制遮挡物体在拍摄人物的前面或者后面，营造主持人在场景中穿插走动的效果，丰富了整体画面的层次感，使得整个节目的效果活泼而富有趣味，并增加了真实感。6、系统采用无轨虚拟演播室技术，支持多个虚拟机位一键预设及复位功能，无需真实摄像机移动，自动模拟专业的摇臂摄像机，推、拉、摇、移及航拍等360度场景拍摄。7、 实时渲染阴影和倒影效果： 倒影是一种抢眼的视觉效果，给虚拟场景带来了全新的环境层面，在一个全新的标准下传递一种真实的感觉。阴影是一种深度幻象，它可以让一个扁平的表面看上去变得三维立体化，并有助于确定现场表演、3D对象与背景之间的空间关系。人物倒影与影子融入场景后使合成画面更加真实。录制时人物可复制多个镜像。8、系统主界面即可实时监视系统最终输出视频图像内容。支持双屏监看，虚拟系统可输出HDMI多画面的监看信号可直接到连至电视墙或大尺寸液晶电视上监看，视频输出的界面完全囊括了PGM监看、PVW监看、各路前景机位、本地视频、在线包装、字幕的信息。监看界面清晰，布局合理★9、整个演播场景可根据需要添加任意数量的聚光灯、点光源、平行光等场景光效果；灯光可设置镜面反射或漫反射，且反射颜色可调；灯光指示器可显示和隐藏；光源方向可以进行立体X / Y / Z轴调整；聚光灯光源大小可通过内角、外角、衰减来调整。★10、系统支持舞台激光灯效果，灯光的数量，方向，位置，发射点，颜色，运动轨迹等能够任意设置。11、 全分辨率下录制PGM节目信号。在原始分辨率下录制的文件兼容于任何专业的非编，多媒体管理应用程序，计算机操作系统和多媒体分享网站。视频可以设置多种格式（AVI / MKV / WMV / FLV / MP4 etc.）、码率可选，同时可以选择多种输出分辨率1080P/720P/480P 等。★提供生产厂家技术参数证明函和售后服务承诺书★提供生产厂家ISO19001质量管理体系认证证书复印件★提供生产厂家ISO14001环境管理体系认证证书复印件★提供国家权威部门针对本系统软件的检测报告复印件★提供3D高清虚拟演播室系统软件著作权复印件★提供虚拟灯光模块系统软件著作权复印件  | 套 | 1 |
| ★1、3D滚动字幕与二维动态新闻字幕可实时添加、修改与保存★2、支持二维台标，添加的台标不受位置大小方向限制，可随时改变各种方向和位置；提供多种字幕背景素材和字幕头文件；实时的台标添加，可用鼠标与轴线配合操作，大小、位置可调,字幕可选择滚动和静止两种显示方式，滚动速度可调.★3、可根据自己需求，从素材库中随时调取动态/静态/滚动字幕及2D/3D台标，支持实时添加和撤销，支持XY轴位置调整和XY轴 实现大小缩放，台标字幕添加位置灵活可调。字体、颜色，起始点等参数灵活可调，实现在线包装效果。★提供字幕系统软件著作权复印件 |
| 1、.内置切换台功能，支持8路信号任意切换。最大限度减少系统使用的复杂性。集成摄像机、视频资源、多媒体信号源、PPT文件、图文、转场和特效选控，支持分辨率高达1080p的现场节目制作。★2、切换功能：实时切换，可在本地视频、实时2 路画面、图片三者间相互切换，切换速度和谈化效果可调，支持本地视频循环播放★提供多功能导播切换系统软件著作权复印件 |
| ★1、连线功能：演播室或直播间与外界进行视频连线或电话连线时的功能；连线的两个视频窗口的位置与大小可通过参数进行调整；可任意添加字幕。★2、一路连线与二路连线为两个进行对话的窗口，当进行电话连线时可关闭一路窗口，用电话所代替。★提供录播互动软件著作权复印件 |
| 1、在场景中每个元素部件除了可以装修舞台外，还可以进行相应的动画制作，比如让球体进行旋转、让飞机进行飞行等等。★2、动画默认在循环状态下开始，如果只进行一次动画演示，可以调节。每个动画的制作都是随着场景的保存而保存的，读取场景时，动画默认为静止状态，须再次点击动画播放按钮进行。 |
| 1、系统自带55套真三维虚拟场景，背景视窗可控，自由控制打开或关闭；关闭后与场景完美融合，无留边等情形存在；提供多种场景道具，可自行搭建虚拟场景，道具在场景中的位置、大小可实时调整、添加、删除。★2、虚拟电视墙的大小、形状、位置可以自由编辑，同时，电视墙能以任意曲面方式开窗，使电视墙的视频画面能无缝地显示在场景中任意曲面的物体上，如虚拟电视屏幕上、门、地板、窗户等，可产生更虚幻的效果，有更强的视觉冲击力和感染力，更加吸引人。此外，还可以控制电视墙大屏中视频信号何时开始播放、暂停、结束及其信号源和内容。由于电视墙开窗的位置、大小是在制作三维场景时预设好的，因此在机位切换和虚拟摄像机的推、拉、摇、移的过程中，不会出现电视墙播放画面跳跃的现象。电视墙播放内容可一键隐藏或切换。★提供3D高清虚拟DIY系统软件著作权复印件 |
| 带8路内部通话系统功能8路通话，具有外接耳机和麦克风接口，双色TALLY指示灯，全双工通话模式连接至摄像机，包含TALLY提示灯、腰包、耳机、TALLY连接线，提供高质量信号传输。 |
| 10 | 高清非线性编辑系统 | 服务器配置：1、CPU: Intel 酷睿四代 i7 四核主频 3.4GHZ2、主板：Z170 系列主板3、企业级系统盘：2\*4TB 企业级4、内存：8GB\*2 双通道 DDR SDRAM5、显示器：高清液晶 21 英寸显示器6、服务器机箱配置 7、4U工控专用工作站机箱8、 专用彩色标识剪辑键盘、光电鼠标，9、系统光盘、全中文使用手册、系统保修卡，10、视音频输入/输出接口：HDSDI/SDI/HDMI软件特性：1、混编多种分辨率素材-从24\*24到4K\*2K，在同一时间线实时转换不同帧速率，为编辑人员提高了工作效率2、支持当下最新的文件格式-SONY XAVCAM (Intra/ Long GOP)/XAVC S, Panasonic AVC-Ultra/AVC-Intra 4K 422及Canon XF-AVC(仅输入)源码编辑多种视频格式，包括: SONY XDCAM, Panasonic P2, Ikegami GF, RED, Canon XF 和 EOS 电影格式3、当前最快的AVCHD编辑速度，可做到3层以上实时编辑多达16机位的多机位编辑能力，并可实时进行视频输出4、增强的MPEG和264/AVC编解码能力（可对4K XAVC进行快速编码）,支持更快的4K H.264回放5、基于第四代Intel酷睿架构的优化，支持Intel Quick Sync Video极速264输出（用于蓝光刻录）6、64位本地处理，快速处理海量静态图像文件（JPG, TGA, DPX等），提供更流畅的实时编辑7、支持代理模式，增强PC处理能力，提高工作效率8、灵活的用户界面，包括：无限的视频、音频、字幕和图文轨道，9、支持3D立体编辑、内置图像稳定器，并可从时间线上直接刻录蓝光、DVD | 套 | 1 |
| 11 | 提词器 | 1、提词器软件支持WIN XP、7、8、10系统。2、文稿录入、编辑方便，操作简单，自动完成排版, 支持txt、rtf 、word 、PPT等格式文本.3、提词器软件界面支持中文、英文，日文，韩文等，也可增加其它国家语言。4、提词器软件支持汉、藏、傣、维、朝鲜等少数民族语言。而且还支持国外的一些语言英、日、韩、德、俄、法、阿拉伯文等国家语言。5、导读线功能更方便了使用者进行读稿。播音员可以在镜像屏上看到标准时间，目标时间，倒计时时间，手动计时时间；6、软件可以在滚动播放时，可以现场修改，现场编辑，实时更新播出内容7、与现有技术相比，本新型的有益效果是：将提词器前后平衡可以前后移动平衡调节器，支持任何大小的摄像机以及数码照相机，分光镜的角度与高度可以随时调节8、三脚架9、21英寸显示器（宽屏(16：9) 、最佳分辨率 1920 x 1080，60 Hz响应时间正常模式：12毫秒（灰阶响应时间））10、支持无线遥控 | 套 | 1 |
| 12 | 提词器主机 | CPU型号Intel Core m3-7Y30CPU速度睿频达到2.6GHz三级缓存4M核心双核 | 台 | 1 |
| 13 | 高清返监 | 屏幕尺寸55英寸屏幕分辨率超高清4K（3840x2160）HDR显示支持屏幕比例16:9屏幕类别软屏屏幕等级A+背光源LED刷屏率60HZ响应时间6.5ms支持格式（高清）2160p端口参数USB2.0接口2HDMI2.0接口3模拟RF接口支持 | 台 | 2 |
| 14 | 流动支架 | 颜色黑色产品类型电视挂架挂架材质冷轧钢板 | 套 | 1 |
| 15 | 调音台 | 12个输入通道,10个话筒输入,4组立体声线路输入,1-8通道设三段式中段扫频均衡,9/10-15/16通道设三段式均衡器,前6个话筒通道内置压缩器,所有通道均有高通滤波器,内置SPX数字效果器 | 台 | 1 |
| 16 | 无线领夹系统 | 1、频率范围: 710MHz-770MHz2、调制方式: FM3、信道数目: 200个4、信道间隔: 300KHZ5、频率稳定度: ±0.005%6、动态范围: 100db7、最大偏移: ±45KHZ8、音频频率响应: 40HZ-18KHZ(±2db)9、综合信噪比: >105db10、综合失真： ≤0.5%接收机指标11、中频： 110MHZ. 10.7MHZ12、天线接入： TNC/50Ω13、灵敏度： 12dBuV(80db S/N)14、灵敏度调节范围：12-32dBuV15、杂散抑制：≥75db16、最大输出电平：+10dbv17、供电方式： 直流12V 400mA输入发射机指标18、输出功率： 高功率30MW，低功率3MW19、杂散抑制： -60db20、供电：2节5号1.5V碱性电池21、电池寿命： 正常功率发射时，可使用超过8小时； | 套 | 2 |
| 17 | 播音话筒 | 1、可处理高声压电平，提供更大的动态范围2、平滑而伸展的频率响应3、超心形指向收音，可减低话筒两旁到后方的噪音，改善音源收音效果4、低噪声结构，完全合适于高级数字录音设备5、增强对低频响应的重现，轻重收音头设计，可提供更大的瞬间响应主要技术指标：6、频率范围：20—20000 Hz7、灵敏度：-34dB(19.9mV/Pa)8、指向性：超心型9、最大声压级：146dB10、阻抗：250Ω11、工作电压：DC48V12、信噪比：≥80dB13、配备灰色海绵罩 | 套 | 2 |
| 18 | 采访话筒 | 拾音类别： 背极电容式指 向 性： 超指向性频 响： 30～18000Hz灵敏度(48V): -38 dB (12.5 mV) re 1V at 1 \*\* 最大声压级(48V): 130 dB SPL, 1 kHz at 1% T.H.D. 115 dB SPL,1 kHz at 1% T.H.D输出阻抗(48V): 200Ω动态范围(48V): 106 dB, 1 kHz at Max SPL 91 dB, 1 KHz at Max SPL幻象供电: 48V DC, 2 mA typical信 噪 比： 72 dB, 1 kHz at 1 \*\*外型尺寸: φ21×210mm连 接 端: 内置三针XLRM卡农公头附　　件：　一支锁扣式防风罩、一个话筒夹头 | 套 | 2 |
| 19 | 视频分配器 | 一分四HDMI信号分配器 | 台 | 1 |
| 20 | 线材 | 15米HDMI视频传输线3根视频线100米音频线50米 视音频 接头，接口板，绑线，套管，线标，接口标识 | 批 | 1 |
| 21 | 设备操作台 | 钢结构控制台，需要根据设备情况做不同的开孔和承托支架 | 套 | 1 |
| 22 | 播音桌 | 根据整个演播室设计而定制 | 套 | 1 |
| 23 | 吧台凳 | 白色座面，可以升降。粗大电镀搁脚，承重100公斤以上。 | 套 | 3 |
| 24 | 采访桌凳 | 根据环境定制 | 套 | 1 |
| 25 | 室内照明 | 雷士照明led电压(V) 220功率(W) 24色温(k) 6000K照射面积(㎡) 15光源类型 LED灯罩形状 圆形灯罩材质 亚克力灯口 插口控制方式 普通开关控制 | 台 | 12 |
| 26 |  LED聚光灯 | 1、输入电压：AC100-240V2、灯珠功率：100W3、LED芯片尺寸：45 mil4、LED灯珠规格：100W圆形LED模组5、LED数量：100颗6、显色指数：>907、PF 值：>958、色 温：3200K±100K/5600K±150K 可选9、使用寿命：＞50000H10、流 明：100LM-110LM /W11、发光角度：15-80度可调12、控制信号:DMX 13、通 道 数:1通道（电动）/1通道（手动）14、调焦方式：DMX（电动）/手动（手动） | 台 | 2 |
| 27 |  LED平光灯 | 1、输入电压：AC100-240V2、LED功率：100W 3、LED灯柱规格：F54、LED灯珠规格：0.06W5、LED数量： 1200颗6、显色指数：>907、PF 值：>958、色 温：3200K±100K/5600K±150K 可选9、使用寿命：＞50000H10、流 明：100LM-110LM /W11、发光角度：45度12、控制信号：DMX13、调光功能：0-100%线性调光14、通 道 数：单通道  | 台 | 14 |
| 28 | 数字调光台 | DMX512/1990 标准， 512个DMX控制通道，光电隔离信号输出。1、同时控制最多30台电脑灯，每灯最大32个控制通道，使用动态灯址设置。2、内置图形轨迹发生器（SHAPE），方便用户对电脑灯进行图形轨迹控制，如画圆、渐变圆、线条、8字、波浪等多种效果。 图形参数（如：速度、大小、展开、方向）均可独立设置。3、 30个走灯程序，每程序最多100步。可选自动速度控制、智能手动节拍 控制（SWING）或音乐同步控制。4、可同时运行6个走灯程序、30个预置场景，并可同时对30台电脑灯进行提灯操作。5、 配备MEM-CARD接口，用户可使用MEM-CARD闪存卡保存自己宝贵的数据。6、 带背光的 LCD 显示运行参数。7、关机数据保持。 | 台 | 1 |
| 29 | 信号放大器 | 1路DMX512数码输入，1路DMX512直接输出。 输入/输出光电隔离。 8路独立放大驱动输出。 信号放大整形功能，延长信号传输距离。增强数据总线接入设备数量的能力。保护灯光控制台DMX512输出接口，故障现场隔离，提高数字式灯光控制系统的安全运行可靠性。电源: AC100V-240V / 50-60Hz | 台 | 1 |
| 30 | 信号线 | 1、国标2平方 | 米 | 300 |
| 31 | 阻燃电缆 | 1、国标4平方 | 米 | 500 |
| 32 | 铝合金轨道及固定架 | 1、6cm\*4cm\*4cm工字型，铝合金材质，表面氧化镀膜处理 | 米 | 50 |
| 33 | 轨道压板及挡板 | 1、灯具滑车，万向滑车，电缆滑车 | 批 | 1 |
| 34 | 灯具灯号牌、保险链 | 1、136×71×46 A5、A4钢板冲压一次成型、轴承滑轮 | 套 | 20 |
| 35 | 演播室 | 1、墙面加装50mm\*75mm钢制质龙骨基层，间距40CM布置，天地龙骨固定；2、覆16KG/M3\*50mm厚矿棉毡吸音材料3、采用聚酯纤维吸音板；4、基层防火涂料处理：两边防火涂料滚刷，施工缝形成防火隔离层；5、地面水泥找平；6、地面采用波龙壁布PVC地毯，防水耐磨、 防火b1级 无毒环保材料PVC地板地垫；7、烤漆天棚，顶层磨砂喷漆；8、隔断墙 0.15㎡/7㎡×3㎡9、墙面造型LOGO、墙面灯带及踢脚线灯带 | 批 | 1 |
| 36 | U型蓝箱 | 1. 蓝箱背面：木质骨架支撑,阻燃面板覆盖阻燃木方衬底,复合板材搭建弧形支撑架,阻燃复合板制作4\*32、蓝箱地面：木质骨架支撑,阻燃面板覆盖阻燃木方衬底,复合板材搭建弧形支撑架,阻燃复合板制作4\*2.53、蓝箱两侧 ：木质骨架支撑,阻燃面板覆盖阻燃木方衬底,复合板材搭建弧形支撑架,阻燃复合板制作2.5\*3\*24、影视专用扣像蓝漆

提供蓝箱或绿箱样品小样 | 批 | 1 |
| 37 | 控制室 | 1、墙面刮白、乳胶漆刷白；2、矿棉板吊顶处理；3、地面水泥找平；4、铺设波龙壁布PVC地毯，防水耐磨、 防火b1级、 无毒环保材料PVC地板地垫；5、双层浮华玻璃；观察窗套 3㎡×1.5㎡；6、木制单开隔声门。 | 批 | 1 |
| 38 | 辅料辅材 | 含三开双控、强电电箱接驳、墙面五孔壁插、电源线、暗盒、开视频孔、排气扇等，及相关线槽线管辅材 | 批 | 1 |

二、其它要求：

1、投标人须明确投标产品的厂家、产地、品牌、型号、详细参数，否则为无效投标。

2、本招标文件所列需求为最低要求，投标产品不得低于最低要求，否则为无效投标。

3、投标人应就该项目完整投标，否则为无效投标。

4、投标人须对照节能产品政府采购清单，如果本次采购的产品属于强制采购范围的（国办发[2007]51号文），投标文件中须提供所投产品属于强制采购产品有效的证明材料且加盖投标单位公章，否则为无效投标。

5、所投产品已列入国家强制性产品认证的产品，投标文件中必须提供国家对实施强制性产品认证的有效证明材料且加盖投标人公章，否则为无效投标。（如3C等）

6、根据《财政部工业和信息化部国家质检总局 国家认监委关于信息安全产品实施政府采购的通知》财库〔2010〕48号文件要求，各潜在投标人在本次投标活动中投标货物中，如有涉及到安全操作系统产品、安全隔离与信息交换产品、安全路由器产品、安全审计产品、安全数据库系统产品、反垃圾邮件产品、防火墙产品、入侵检测系统产品、数据备份与恢复产品、网络安全隔离卡与线路选择器产品、网络脆弱性扫描产品、网站恢复产品、智能卡cos产品时，则所投涉及到上述货物的产品，投标文件中必须提供由中国信息安全认证中心颁发的有效认证证书复印件且加盖投标人公章，否则为无效投标。

7、产品必须符合国家质量检测标准和本招标文件规定标准的全新正品现货，供货时须提供随货物《产品合格证》,进口产品须提供海关进货单（复印件备查）。

8、专利权：投标人应保证用户在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、商标权和工业设计权等的起诉。

9、投标人须明确免费包修期，同时应提出故障响应时间，在免费包修期内，同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用，投标人必须予以更换同品牌、同型号的全新产品，超过保修期发生故障，用户可自由选择维修单位，如委托给投标人，投标人不得借故推诿，并且维修费不能超过市场平均价格。

10、投标人须明确维修点地址、负责人、联系人和联系电话，维修点具备什么样的维修能力等详细资料。

11、本项目为交钥匙工程（包括设备、材料、元件等购置、安装调试、验收、与其它施工单位协作所产生的费用等）。

12、付款方式：以合同为准。

**第五部分 开标和评标**

 1、开标

 1.1 开标时间和地点

 代理机构在本招标文件前附表规定的时间和地点公开开标。

 1.2 开标程序

 （1）主持人宣布开标纪律；

 （2）公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称，并点名确认投标人是否派人到场；

 （3）宣布唱标人、监标人等有关人员名单；

 （4）按规定检查投标文件的密封情况；

 （5）按照递交投标文件的逆顺序当众开标，公布投标人名称、投标报价、交货及安装工期及其它内容，并记录在案；

 （6）投标人代表、监督人等有关人员在开标记录上签字确认；

（7）开标结束。

2.资格性审查

开标结束后，采购人依法对投标人的资格进行审查。由采购人组成资格审查小组（采购人2人以上，需出具本单位授权委托书），对投标人的资格要求进行审查，在资格性审查期间，所有投标人应当回避。合格投标人不足3家的，不得评标。

**资格审查内容包括：**

（1）投标人须符合《政府采购法》二十二条规定；（审查内容详见投标文件一）

（2）营业执照(三证合一副本)、银行开户许可证、被委托人授权社保证明、法人代表授权委托书（**以上证书须提供原件**）

（3）投标保证金

（4）投标人信用记录（对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目采购活动；【查询渠道：“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn) ）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn），提供网站的查询截图】。（**由资格审查小组现场查询**）

3、评标

 3.1 评标委员会

 3.1.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）招标人和投标人的主要负责人的近亲属；

（2）与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

（3）曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

 3.2 评标原则

 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

 3.3 评标

评标委员会按照本章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不得作为评标依据。

3.4评标办法

**本项目采用最低评标价法。**即在全部满足招标文件实质性要求前提下，依据统一的价格要素评定最低报价，以提出最低报价的投标人作为中标候选供应商或者中标供应商的评标方法。

按投标人投标报价由低到高顺序排列，投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。

**3.4.1 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库「2011」181号）第五条规定，对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除（投标人须在投标文件中提供小型和微型企业及产品的证明材料）。第六条规定，联合协议中的约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，可给予联合体3%的价格扣除（投标人须在投标文件（二）中提供小型和微型企业及产品的证明材料）。**

**3.4.2根据《节能产品政府采购实施意见》（财库「2004」185号）和《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库「2006」90号的规定，政府采购属于节能清单和环境标志清单中的产品时，在技术、服务等指标同等条件下，应当优先采购节能清单和环境标志清单所列的节能和环境标志产品（投标人须在投标文件（二）中提供所投产品属于节能清单和环境标志清单的证明材料）。**

**3.4.3根据《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库「2006」90号的规定，投标人产品如果是最新一期环境标志产品政府采购清单内的产品且在有效期内，优先予以采购。（投标文件中须提供有效的证明材料且加盖投标单位公章，否则不予认可）。**

 **3.4.4投标产品如果同时列入环境标志产品政府采购清单和节能产品政府采购清单的，应当优先于只列入其中一个清单的产品。（投标文件中须提供有效的证明材料且加盖投标单位公章，否则不予认可）。**

**3.5评标程序**

**3.5.1评标委员会对符合性文件进行符合性、响应性评审，不符合招标文件要求的，不得进入下一**步评审。评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身而不依靠外部证据。

 投标人的投标价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响商品质量和不能诚信履约的，须在评标委员会规定的合理时间内提供书面书面说明，并提交相关证明材料；否则，评标委员会应当将其作为无效投标。

3.5.2评标委员会完成评标后，提出书面评标报告，**推荐三名中标候选人，**并标明排列顺序，评标报告由评标委员会全体成员签字。代理机构、招标人不解释中标或落标原因，不退回投标文件和其他投标资料。

4、投标文件的澄清和补正

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，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

4.2投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。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。

4.3评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

5..定标原则

5.1 招标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，由采购人采取随机抽取的方式确定。

5.2采购人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

5.3中标公告、发出中标通知书

5.3.1中标结果及相关信息请登陆：中国政府采购网和河南政府采购网。

5.3.2招标人在公告中标结果的同时，向中标人发出中标通知书。

6.合同协议书的签署

6.1 中标人按中标通知书指定的时间、地点与采购人按指定的协议书格式签订合同协议书。中标人须向采购人交纳合同额10%以下的履约保证金，履约完毕无息退还。如中标人在规定时间内未缴纳履约保证金的视为自动放弃中标，投标保证金不予退还。

6.2中标通知书、招标文件、中标方的投标文件及其澄清文件，均为签订合同协议书的依据。

**第六部分 合同一般条款**

1. 定义

1.1“合同”系指甲方和乙方 （简称合同双方）已达成的协议，即由双方签订的合同格式中的文件，包括所有的附件和组成合同部分的所有其他文件。

1.2“合同价格”系指根据合同规定，在乙方全面正确地履行合同义务时应支付给乙方的款项。

1.3“甲方”系指通过招标方式，接受合同服务的采购人

1.4“乙方”系指中标后提供合同服务的中标方或供应商。

2.适用范围

 本合同条款仅适用于本次招标活动。

3.技术规格和标准

本合同项下所提供货物设备和服务应与本招标文件规定的标准相一致。

4.合同期限

即自 年 月 日起至 年 月 日止。

5.价格

除非合同中另有规定，乙方为其所提供货物设备和服务而要求甲方支付的金额应与其投标报价一致。

6.索赔

6.1乙方对所提供货物设备和服务与合同要求不符负有责任，并且甲方已于合同规定的期限内提出索赔，乙方应按甲方同意的下述一种或多种方法解决索赔事宜。

6.1.1乙方同意甲方取消其不符合要求的货物设备和服务项目，退还已经收取的该类货物设备的货款。

6.1.2对于情节严重、造成甲方损失金额巨大的，同意甲方终止全部项目合同，并赔偿甲方因此造成的损失。

6.2 如果甲方提出索赔通知后 30天内乙方未能予以签复，该索赔应视为已被乙方接受。若乙方未能在甲方提出索赔通知的 30天内或甲方同意的更长一些的时间内，按甲方同意的上述任何一种方式处理索赔事宜，甲方将乙方提供的履约保证金中扣回索赔金额，同时保留进一步要求赔偿的权利。

7.不可抗力

7.1签约双方任一方由于受诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等不可抗力事故的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。不可抗力事故系指甲乙双方在缔结合同时所不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事故。

7.2受损一方应在不可抗力事故发生后尽快用电报、传真或电传通知对方，并于事故发生后 14天内将有关部门出具的证明文件用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。一旦不可抗力事故的影响持续 60天以上，双方应通过友好协商，在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

8.履约保证金

8.1履约保证金的有效期至供货完毕且验收合格。

8.2乙方提供的履约保证金按规定格式转帐支票、电汇的形式提供，与此有关的费用由乙方负担。

8.4如果乙方未能按合同规定履行其义务，甲方有权从履约保证金取得补偿。

9.争议的解决

9.1在执行合同中发生的与本合同有关的争端，双方应通过友好协商解决，经协商在 60天内不能达成协议时，应提交仲裁。

9.2 提交正式仲裁的争端属涉外的，应在北京或中国国内其他地点，由指定的国际经济仲裁委员会根据该委员会的仲裁程序或规则予以最终裁决。

9.3 合同双方均为国内法人的，其争端的仲裁应由合同发生地许昌仲裁委员会根据其仲裁程序进行。

9.4 仲裁裁决应为最终决定，并对双方具有约束力。

9.5 除另有裁决外，仲裁费应由败诉方负担。

9.6 在仲裁期间，除正在进行的仲裁部分外，合同其他部分继续执行。

10.合同终止

10.1合同到期甲乙双方均未提出新的意向，合同自行终止。合同期内任何一方不得擅自停止协议，否则应负担所造成的一切损失。如一方因故需终止合同，必须提前三个月书面通知另一方，经双方达成一致意见后，方可终止。

10.2 出现下列情况时合同自动终止：

10.2.1发生不可抗力时。

10.2.2一方不履行合同条款，造成另一方无法执行合同协议，协商又不能求得解决，合同终止，责任方赔偿损失。

11.合同修改

对于合同的未尽事宜，需进行修改、补充和完善的，甲乙双方必须就所修改的内容签订书面的合同修改书，作为合同的补充协议。

12.适用法律

本合同应按中华人民共和国的法律解释。

13.主导语言与计量单位

13.1 合同书写应用中文书写。甲乙双方及相关部门各执一份，具有同等法律效力。

13.2 除技术规格另有规定外，计量单位均使用中华人民共和国法定计量单位。

14.合同生效

除非合同中另有说明，本合同经双方签字盖章，并在招标人收到乙方的履约保证金后，即开始生效。

**第七部分 合同特殊条款**

（具体条款由甲乙双方根据该项目的特殊性协商约定）略。

合同特殊条款是合同一般条款的补充和修改。如果两者之间有抵触，应以特殊条款为准。

**第八部分 合同书 （参考样本）**

 合同编号：

供方： 需方：

 供、需双方根据 年 月 日招标人签发的中标通知书和招投标文件，并经双方协商一致，在平等互利的基础上，达成以下合同条款：

一、招标文件、投标文件、澄清文件及材料（如果有的话）、中标通知书、合同条款、补充协议（如果有的话）均为合同不可分割的部分。

二、货物名称、数量、规格、型号、金额及交货期

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名 称 | 规格及型号 | 单 位 | 数 量 | 单 价 | 总价 | 交货期或工期 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | 大写：　　　　　　 小写： |

三、设备质量要求及供方对质量负责的条件和期限

 1、供方提供的货物须是全新的且保证不是库存或积压品(包括零部件)，符合国家、部委或地方相关标准以及该产品的出厂标准。

2、供方应在产品使用期限内，承担所提供的货物因自身质量原因产生的责任。

四、交货时间、地点、方式： 年 月 日前，供方负责将货物按需方规定的地点交货、安装、调试完毕，并具备验收条件。

五、货物标志、包装、运输：按招标文件办理。供方将货物直接运至规定的地点，运费自理。

六、技术资料及技术服务：供方在交货时应执行招标文件中有关技术资料、技术服务的规定，向需方交付技术资料并进行技术培训。

七、货物验收：验收标准按招标文件规定执行。需方有权对供方所交货物抽样做试运行实验、实验室检查。

八、售后服务：按招标文件及投标文件相应条款执行。

九、结算方式：设备到货经验收合格后付总价的 %，剩余 %满一年无质量问题一次付清。

十、法律责任

 1、供方所交的货物品种、品牌、型号、规格、质量不符合招、投标文件及本合同规定，需方有权拒收，供方应在本合同规定的交货期内负责更换并承担因更换而支付的费用。因更换而造成的逾期交货，则按逾期交货处理。

 2、供方逾期交付货物，应向需方每日支付逾期交货部分货款总值5%的违约金；在合同规定的交货期满15日仍未全部交货，按不能交货处理。仅支付已验收货物的货款，供方应承担由此发生的全部费用。

 3、供方在本合同规定的交货期内不能交货，应向需方支付全部合同金额5%的违约金，需方有权终止合同。

 4、需方无正当理由拒收设备，应向供方支付无正当理由拒收设备金额5%的违约金。

 5、因供方原因造成逾期付款，需方不承担责任。

十一、质量鉴定：因质量问题发生争议，由许昌市技术监督局或其指定的机构进行质量鉴定，该鉴定结论是终局的，供需双方均应当接受鉴定结论。

十二、合同生效及其它：本合同经双方法定代表人或其授权代表签字并加盖公章后生效。本合同一式　份，供需双方各一份、相关部门　份。

供方： 需方：

地址： 地址：

法定代表人： 法定代表人：

授权代表人： 授权代表人：

电话： 电话：

开户银行： 开户银行：

帐号： 帐号：

税务登记证号： 签定时间：

1. **投标文件内容及组成**

 **正本/副本**

**-----------------------------------------（项目名称）**

投标文件（一）

（资格性证明文件）

**投 标 文 件**

项目名称：

 采购编号：

投 标 人： -----------------（盖章）

法定代表人或授权代表： （签字）

日 期： 年 月 日

 **正本/副本**

**-----------------------------------------（项目名称）**

投标文件（二）

（符合性证明文件）

**投 标 文 件**

项目名称：

 采购编号：

投 标 人： -----------------（盖章）

法定代表人或授权代表： （签字）

日 期： 年 月 日

**投标文件（一）**

**（供应商资格性证明文件）**

附件1

**相关证明文件**

**一、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明；**

1、企业法人营业执照副本复印件。（企业投标提供）

2、事业单位法人证书副本复印件。（事业单位投标提供）

3、个体工商户营业执照复印件。（个体工商户投标提供）

4、执业许可证复印件。（非专业服务机构投标提供）

5、自然人身份证复印件。（自然人投标提供）

**二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料；**

**1、财务报告相关材料**

（1）2017年度经审计的财务报告，包括资产负债表、利润表、现金流量表及其附注，或基本开户银行出具的资信证明。（法人投标提供）

（2）银行出具的资信证明。（其他组织和自然人投标提供）

（3）提供财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函的，不再提供（1）、（2）相关材料，但须提供：担保机构出具的投标担保函复印件和财政部门认可的政府采购专业担保机构的证明文件。

**2、供应商缴纳税和社会保障资金的证明材料**

（1）税务登记证副本复印件和投标截止时间前三个月内任何一个月供应商缴纳税收的凭据复印件。

（2投标截止时间前三个月内任何一个月投标人及法定代表授权代表缴纳社会保险的凭据复印件。

注：依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。

**三、履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料**

供应商须对此项做出承诺（格式自拟）并提供类似项目业绩合同（2015年1月1日以来）。

**四、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明**

参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明函。

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

**五、“供应商资格要求”中要求的相关证件复印件**

**六、法定代表人身份证复印件**

**七、法人授权代表身份证复印件**

**八、投标人信息记录查询：“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”及中国政府采购网站（ www.ccgp.gov.cn）的“政府采购严重违法失信行为记录名单”共四个页面的信用记录（查询内容进行截图或拍照，截图或拍照内容要完整清晰）**

**九、**投标人工商企业信用信息公示报告【国家企业信用信息公示系统[http://www.gsxt.gov.cn](http://www.gsxt.gov.cn/)包括基础信息、行政许可信息、行政处罚信息、列入经营异常名录信息、列入严重违法失信企业名单（黑名单）信息】（加盖投标人公章）**（查询时要将查询网页、内容进行截图或拍照，截图或拍照内容要完整清晰）**

附件2

**投标保证金**

**（许昌市公共资源交易中心回执复印件）**

附件3

**法定代表人身份证明**

投标单位名称：

单位性质：

地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名： 性别： 年龄： 职务： 系 （投标单位名称）的法定代表人。

特此证明。

 附法人代表身份证复印件

投标单位： 　　　　　（盖单位公章）

年 月 日

附件4

**法 人 代 表 授 权 委 托 书**

本人　（法人姓名）系　（投标单位名称）的法定代表人，现委托　（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改　 （项目名称）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。

本授权书于　年 月　日起签字生效，特此声明。

代理人无转委托权。

附被委托人身份证复印件

投标单位： 　　　　　（盖单位公章）

法定代表人：　　　　（签字）　身份证号：

委托代理人：　　　　（签字）　身份证号：

年 月 日

附件5

**关于资格的声明函**

禹州市政府采购中心：

关于贵方项目编号为 号 项目的投标邀请，本签字人愿意参加投标，提供采购项目一览表中规定的货物，并声明提交的下列文件是准确和真实的。

1、供应商资格性证明文件

2、本投标自开标日起有效期为　天。

3、如果在规定的开标时间后，我方在投标有效期内撤回投标，其投标保证金将不予退还。

4、本签字人确认提交的上述文件是真实的、准确的。

我方理解：本项目招标人，对资格审查所做的决定，对任何投标者不承担任何责任，也无义务将其决定的原因通知投标人。

 单位名称：（盖章） 法定代表人（签章）：

 地址： 邮政编码：

 被委托人 签字：

电话： 传真：

日期：

**投标文件（二）**

**（供应商符合性证明文件）**

附件1

**确 认 函**

**致：禹州市政府采购中心**

 我公司已收到 项目的招标文件， 经过认真详细审阅，确认对下列事项全部认可并且无异议：

 1、招标文件要求不存在不合理性、限制性条款。

 2、招标文件中各项技术参数要求，不存在倾向性、唯一性、排他性。

法人代表（或被委托人）签字：

 （ 投标人名称及公章）：

 年 月 日

附件2

**投 　标　 书**

致：禹州市政府采购中心

根据贵方项目编号为 号的招标采购邀请，签字代表 （全名、职务）经正式授权并代表投标人 （投标人名称、地址）提交下述文件正本一份和副本　份，并对之负法律责任。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1、所附报价表中规定的应提供和交付的货物总价为人民币 ，即（大写） 。

2、如果我们的投标文件被接受，我们将履行招标文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量履行合同。

2、我方愿按《中华人民共和国合同法》履行我方的全部责任。

3、投标人已详细审查全部招标文件，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。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、本投标自开标日起有效期为　天。

5、投标人同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，理解贵方不一定要接受最低价的投标或收到的任何投标。

6、我方保证投标文件中的所有资料均为真实、有效的，如有虚假，我方承诺投标文件无效并愿承担一切责任。

7、与本投标有关的一切正式往来请寄：

 地址： 邮政编码：

 电话： 传真：

 投标人代表姓名、职务：

 投标人名称：（盖章）：

日期：

附件3

**开标一览表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 标段 | 项目名称 | 投标报价 | 交货期或工期 | 备注 |
|  |  | 大写：　　　　　　小写： |  |  |
|  |  | 大写：　　　　　　小写： |  |  |

投标人（公章）：

投标人法定代表人 （或授权代表）签字：

日期： 年 月 日

注：交货期指最终交货时间（日历天）。工期指完成该项目的最终时间（日历天）。

附件4

**投标分项报价一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名 称 | 品牌、规格及型号 | 技术参数 | 单 位 | 数 量 | 单 价 | 总价 | 产地及厂家 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | 大写：　　　　　　 小写： |

投标人（公章）：

投标人法定代表人 （或授权代表）签字：

附件5

**投标偏离表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名 称 | 品牌规格及型号 | 厂家及产地 | 招标文件要求数据 | 投标数据 | 偏 离 值 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

投标人（公章）：

投标人法定代表人（或授权代表）签字：

附件6

**售后服务承诺**

附件7

**其它**

**（技术参数要求中相关证明材料及供应商认为有必要的证明村料）**