

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

方城县电视台高清数字播出系统、高清非线性编辑机、
高清摄像机及配件采购项目

二次招标文件

项目编号：ZC-G-20160330-012

采 购 人：方城县电视台

采购代理机构：河南省信人工程造价咨询有限公司

二〇一六年五月

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

目 录

| | | |
|------|---------------------------|----|
| 第一部分 | 二次招标公告 | 3 |
| 第二部分 | 供应商须知 | 6 |
| 第三部分 | 采购货物名称、数量、技术参数、指标要求 | 15 |
| 第四部分 | 评标原则和评标办法 | 26 |
| 第五部分 | 投标文件格式 | 32 |
| 第六部分 | 合同样本 | 48 |

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

第一部分 二次招标公告

方城县电视台高清数字播出系统、高清非线性编辑机、 高清摄像机及配件采购项目二次招标公告

一、招标条件

本招标项目方城县电视台高清数字播出系统、高清非线性编辑机、高清摄像机及配件采购项目已由相关部门批准采购，采购人为方城县电视台，采购资金为：财政资金。项目已具备招标条件，河南省信人工程造价咨询有限公司受采购人委托，现对该项目进行国内二次公开招标。

二、项目概况与招标范围

2.1 项目名称：方城县电视台高清数字播出系统、高清非线性编辑机、高清摄像机及配件采购项目

2.2 项目编号：ZC-G-20160330-012

2.3 建设地点：方城县电视台

2.4 项目规模：广播电视设备一批（高清数字播出系统、高清非线性编辑机、高清摄像机等）。
（详见招标文件）

2.5 计划工期：7 日历天

2.6 采购范围：该项目清单内设备采购（高清数字播出系统、高清非线性编辑机、高清摄像机等）和安装及其相关服务（包括采购、运输、安装、调试及其它伴随服务）；（详见招标文件）

2.7 质量要求：合格

2.8 采购规模：采购控制价为：64.1 万元。投标报价应包括中标后二次深化设计、运输费、安装费、技术指导费、产品调试、验收、培训、税收及招标文件要求的所包含的所有费用。采购人不再为此次招标项目的完成支付任何费用。

2.9 标包划分：本项目划分为一个标包。

三、投标人资质及其它要求：

3.1 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的对供应商的资格要求；

3.2 具有独立法人资格的企业，持有有效的《企业法人营业执照》、《税务登记证》、《组织机构代码证》或三证合一；

3.3 具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；

3.4 为保证所供产品均为正规生产厂家正品产品及售后服务保障、供应商须具有广播电视设备经营资格。

3.5 开标时供应商需持企业注册地或项目所在地检察机关出具的行贿犯罪档案查询结果证明原件；（开具日期自招标公告发布之日起）

3.6 本项目不接受联合体投标。

本项目采用资格后审，资格审查的具体要求见招标文件。资格审查不合格的供应商递交的投标文件将按废标处理。

四、投标报名及招标文件获取

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

4.1 报名时间：2016年5月5日上午8:00至2016年5月13日17:00（北京时间，公休日休息，下同）。

4.2 招标文件下载起止时间：2016年5月5日上午8:00至2016年5月13日17:00。投标人在交易中心注册会员并报名该项目后，即可在规定时间内下载招标文件。

4.3 报名方法：

4.3.1 本项目只接受方城县公共资源交易系统网上报名，不接受其它形式报名。

4.3.2 潜在投标人报名必须通过方城县公共资源交易中心网站（网址 www.fcxggzy.com）左侧“投标单位登录”入口进入交易系统进行网上报名（详见《方城县公共资源交易平台会员报名及网上下载招标文件操作手册（非电子辅助开评标）》）；潜在投标人若是初次报名，需先注册“会员账号”（潜在投标人务必按照“会员账号”要求进行注册，内容填写必须真实、完整，否则“会员注册审核”不予通过，因此报名失败或会员注册时提供的信息和投标时不一致由此造成的各项损失均由潜在投标人负责。“会员注册”详见《方城县公共资源交易平台会员注册操作手册》）。

4.3.3 会员注册时，需提供潜在投标人营业执照副本、组织机构代码证副本、税务登记证副本、设计证书及资质证书、基本账号开户许可证等相关证件原件的扫描件。开标当天投标人需携带相关证件原件到现场进行资格后审。

4.4 招标文件获取方法：

潜在投标人网上报名后，自行登录方城县公共资源交易系统（从交易中心网站 www.fcxggzy.com 左侧“投标单位登录”入口进入）下载采购/招标文件，若因为自身原因错过文件下载时间，造成损失由潜在投标人自行负责（详见《方城县公共资源交易平台会员报名及网上下载招标文件操作手册（非电子辅助开评标）》）。

4.5 招标文件费用：

招标文件费 500 元/份现场收取，售后不退。投标人须在开标当天开标前，到方城县公共资源交易中心开标室以现金形式缴纳至招标代理机构。

4.6 投标保证金缴纳

4.6.1 投标保证金缴纳截止时间：2016年5月24日17:00（以银行到帐时间为准）。

4.6.2 本项目投标保证金金额为：人民币壹万元整（10000元）

4.6.3 投标保证金必须从企业基本账户转入交易中心保证金专户，且转账时应在汇款附言（备注）栏严格按照规定分项目及标段填写。本项目投标保证金附言（备注）填写规定如下：“高清播出系统二次采购”。

投标人如投报多个标段，保证金应分标段分别足额转入。多个标段保证金不能合计金额转入。凡出现投标保证金未按时到账，未按照招标文件要求足额缴纳，未按要求填写（绑定）致使保证金无法识别的，视为未缴纳保证金。

4.6.4 为有效保护投标人信息，交易中心在本项目开标前不获悉投标保证金是否到账，不开具保证金收款收据，缴纳日期以银行到账时间为准。为确保各投标人顺利进场交易，查询保证金是否到账敬请自行到汇出行查询。

4.6.5 保证金专用账户信息如下：

单位全称：方城县公共资源交易中心

开户银行：河南方城凤裕村镇银行有限责任公司

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

账号：603010101421000584

行号：320513400012

4.7 网上注册及报名时如有疑问，请及时与交易中心信息股联系（每日上午 8：30 时至 11：30 时，下午 15：00 时至 17：00 时，北京时间，节假日除外）联系电话：0377-60202925。

备注：《方城县公共资源交易平台会员注册操作手册》、《方城县公共资源交易平台会员报名及网上下载招标文件操作手册(非电子辅助开评标)》、《方城县公共资源交易平台会员报名、网上下载招标文件及标书制作操作手册(电子辅助开评标)》在“方城县公共资源交易网”右下角资料下载处查看下载。

4.8 投标人二次投标的必须重新报名和缴纳投标保证金(第一次投标的保证金已退回,请查收)。

五、投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间（同开标时间）为：2016 年 5 月 26 日上午 9:30 整。

5.2 地点（同开标地点）：方城县公共资源交易中心六楼开标室（方城县文化路东延计划生育服务站六楼）。

5.3 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

六、发布公告的媒介

本次招标公告同时在《中国采购与招标网》、《河南招标采购综合网》、《河南省政府采购网》、《方城县公共资源交易中心网》（www.fcxggzy.com）网站上同时发布。

七、联系方式

采购人：方城县电视台

联系人：闫先生

电话：18567299566

招标代理机构：河南省信人工程造价咨询有限公司

地址：郑州市文化路 9 号永和国际 1702 室

联系人：张先生

电话：0371-63899156/18738777735

2016 年 5 月 5 日

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

第二部分 供应商须知

供应商须知前附表

| 条款号 | 条款名称 | 编列内容 |
|-----|---------|---|
| 1 | 采购人 | 招标人：方城县电视台 联系人：：闫先生 电话：18567299566 |
| 2 | 代理机构 | 招标代理机构：河南省信人工程造价咨询有限公司 联系人：张先生 电话：0371-63899156/18738777735 |
| 3 | 项目名称 | 方城县电视台高清数字播出系统、高清非线性编辑器、高清摄像机及配件采购项目 |
| 4 | 采购内容 | 高清数字播出系统 3 套、高清非线性编辑器 2 套、高清摄像机 2 台、切换器 3 套、加嵌器 3 套、配件（电池、卡包）等 |
| 5 | 供货地点 | 采购人指定地点 |
| 6 | 资金来源 | 财政资金 |
| 7 | 资金落实情况 | 已落实 |
| 8 | 采购范围 | 采购清单范围内所有内容 |
| 9 | 招标方式 | 公开招标 |
| 10 | 供货期 | 7日历天 |
| 11 | 质量要求 | 合格 |
| 12 | 质保期 | 3年 |
| 13 | 付款方式 | 设备安装调试完毕，经采购单位验收合格后付款 90%。 |
| 14 | 供应商资质条件 | 详见招标公告 |

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

| | | |
|----|--------------|--|
| | | 开标时提供原件供专家审验，不能提供原件者按废标处理。 |
| 15 | 供应商提出问题的截止时间 | 投标截止时间17日前 |
| 16 | 采购人书面澄清的时间 | 投标截止时间15日前 |
| 17 | 转包、分包 | 不允许 |
| 18 | 投标截止时间 | 2016年5月26日上午9：30整（北京时间） |
| 19 | 投标文件递交地点 | 方城县公共资源交易中心开标室 |
| 20 | 投标有效期 | 60日历天 |
| 21 | 投标保证金 | <p>投标保证金的形式：投标人应从企业基本账户转至以下账户并按要求标注附言。</p> <p>投标保证金金额：</p> <p>人民币：壹万元整(10000 元)</p> <p>单位全称：方城县公共资源交易中心 开户银行：河南方城凤裕村镇银行有限责任公司 账号：603010101421000584 行号：320513400012</p> <p>投标保证金截止时间2016年5月24日下午17时（以到帐时间为准）。</p> <p>注：供应商应充分考虑保证金在银行之间划转所需要的时间，以确保其在截止时间之前到达指定账户，否则后果自负。</p> <p>投标保证金的缴纳及要求详见招标公告。</p> |
| 22 | 签字或盖章要求 | 单位公章、法定代表人或其委托的代理人签字或盖章 |
| 23 | 投标文件份数 | 正本壹份，副本肆份，电子文档壹份（U盘单独包装） |
| 24 | 装订要求 | 左侧胶装，装订应牢固，不宜拆散和换页，不得采用活页装订；投标文件应编制目录，并逐页标注连续页码。 |
| 25 | 是否退还投标文件 | 否 |

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

| | | |
|----|----------------|---|
| 26 | 开标时间 | 同投标截止时间 |
| 27 | 开标地点 | 同投标文件递交地点 |
| 28 | 评标委员会的组建 | 评标委员会构成：由技术、经济专家共5人组成，其中1人为业主评委。 评标专家确定方式：由采购人在监督部门监督下从相关部门组建的专家库中随机抽取。 |
| 29 | 是否授权评标委员会确定中标人 | 是，推荐的中标候选人：1名 |
| 30 | 采购人预算价 | 本项目采购预算价为： 人民币陆拾肆万壹仟元整（¥：641000元） 采购人预算价为本项目最高限价，若供应商报价超过采购人预算价按废标处理。 |
| 31 | 服务费 | 按照国家发改委【2011】534号文规定的代理服务费收费标准及发改价格【2003】857号文规定的支付方式向中标人收取代理服务费，该代理服务费在中标人领取中标通知书时以现金方式向招标代理机构缴纳。此费用由投标人综合考虑到投标报价中，不再单独列项。 |
| 32 | 供应商联系方式 | 自购买招标文件之日起供应商应保证其提供的联系方式（电话、传真、电子邮件等）一直有效，以保证往来函件（招标文件的澄清、修改等）能及时通知供应商，并能及时反馈信息，否则采购人和代理机构不承担由此引起的一切后果。 |

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

一、说明

- 1、适用范围：本招标文件仅适用于本次招标公告中所叙述的项目及服务。
- 2、定义：
 - 2.1 “供应商”系指符合招标文件规定条件向采购人提交投标文件的企业。
 - 2.2 “项目”系指方城县电视台高清数字播出系统、高清非线性编辑机、高清摄像机及配件采购项目
- 3、合格的供应商的条件：
 - 3.1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的对供应商的资格要求；
 - 3.2、具有独立法人资格的企业，持有有效的《企业法人营业执照》、《税务登记证》、《组织机构代码证》或三证合一；
 - 3.3、具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；
 - 3.4、为保证所供产品均为正规生产厂家正品产品及售后服务保障，供应商须具有广播电视设备经营资格。
 - 3.5、出具本项目招标公告发布之日起，检察机关出具的《查询行贿犯罪档案结果告知函》；
 - 3.6、本项目不接受联合体投标。
- 4、供应商应详细阅读招标文件中的各项条款、格式、表格、条件等内容，不按招标文件要求提供投标文件和资料的，将导致投标文件不被接受或废标，其后果由供应商自行负责。
- 5、无论投标过程中的做法和结果如何，供应商应自行承担所有与参加投标有关的全部费用。

二、招标文件说明

- 7、招标文件的构成：
 - 7.1招标文件用以阐明本项目的内容、招标投标程序和合同条款。招标文件由下述部分组成：
 - 7.1. 1招标公告
 - 7.1. 2供应商须知及供应商须知前附表
 - 7.1. 3项目具体技术、服务要求
 - 7.1. 4评标标准及办法
 - 7.1. 5投标文件格式
 - 7.1. 6合同样本
 - 7.2供应商在收到招标文件后，对招标文件任何部分若有任何疑问，皆以书面形式在投标截止时间17日前向采购人或招标代理机构提交。不论是采购人或招标代理机构，根据需要主动对招标文件进行必要的澄清或是根据供应商的要求对招标文件进行必要澄清、变更，均在有关网站上发布澄清或更正公告，望各供应商及时查询。澄清或变更文件作为招标文件的组成部分，对供应商具有约

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

束作用。

8、投标截止时间详见“供应商须知前附表”。

9、招标文件的补充和修正：

9.1在距投标截止时间15天前的任何时候，采购人可对招标文件的内容进行补充、修改；

9.2上述补充修改招标文件的内容，将在本项目招标公告发布的同一媒介予以公布，供应商须及时查阅；

9.3采购人对招标文件的内容补充、修改距投标截止时间不足15天时，采购人可以按照规定，酌情延长投标截止时间，并将在本项目招标公告发布的同一媒介予以公布，供应商须及时查阅。

三、投标文件的编制

10、要求：投标文件应按招标文件所要求的格式和内容用中文编写投标文件，并保证所提供投标文件的真实性，以使其投标对招标文件做出实质性响应，否则其投标被拒绝。

本项目采取公开招标方式，投标报价为一次报价，对一次报价后的任何报价承诺、修改，评标委员会将不予接受。

11、投标资格文件：

11.1供应商营业执照、组织机构代码证、税务登记证等说明为合格供应商的证明文件；

11.2法定代表人授权书；

11.3资格声明函；

11.4供应商具有履行合同所需的能力的证明文件（如相关业绩合同等）。

12、投标保证金：

12.1供应商应在递交投标文件前已按本须知前附表规定递交投标保证金，并作为其投标的一部分。

12.2对于未能按要求递交投标保证金的供应商，采购人将视为不响应招标文件而予以拒绝；

12.3未中标的供应商的投标保证金在中标通知书发出后5日内退还；

12.4中标供应商的投标保证金，在采购合同签订后5日内退还；

12.5发生下列情况之一时，投标单位交纳的投标保证金将不予退还：

12.5.1投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件；

12.5.2 中标人在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同协议书或未按招标文件规定提交履约保证金；

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

13、投标有效期：

从投标截止之日起，投标有效期为60日历天。

14、投标文件的组成：

14.1、投标书及开标一览表

14.2、投标报价明细表

14.3、授权委托书

14.4、服务承诺

14.5、资格声明

14.6、投标保证金

14.7、供应商营业执照等证明供应商资格和能力的资料

14.8、投标单位基本情况表

14.9、技术性能参数的详细描述

14.10、商务和技术偏差表

14.11、其他资料(供应商认为有必要提交的其它材料)

14.12、反商业贿赂承诺书

14.13、履约承诺书

15、投标文件的签署及规定：

15.1 供应商应按前款规定的内容提供胶装成册的投标文件。

15.2 投标单位《投标文件》须提供：正本壹份，副本肆份，电子文档壹份。投标文件正本与副本不符的，以正本为准；小写与大写不符的，以大写为准。

15.3 投标文件不应有涂改、增删之处，如必须修改时，修改处必须有法定代表人或其授权代表的签字及加盖单位公章。

15.4 投标单位须对同一标包中的全部内容进行投标，只对部分内容投标的，视为无效投标。

15.5 未按上述要求提供的投标文件将视为无效投标。

四、投标文件的递交

16、投标文件的密封和标记：

16.1 供应商应将正本、副本、电子版（U盘）分别密封，在封签处加盖单位公章，并在封皮上

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

标明“正本”、“副本”“电子版”、“项目编号”、“标包”“供应商名称”，“开标前不准启封”等字样。

16.2如果投标文件没有按上述要求密封和标记，代理机构将有权拒绝接受其投标文件。

17、投标文件递交的截止时间：见供应商须知前附表。

17.1供应商须在招标文件规定的投标截止时间前将投标文件派专人送交至文件中指定地点。

17.2代理机构有权拒绝投标截止时间以后送达的投标文件。

17.3由于不可抗拒的原因，代理机构对投标文件的遗失和损坏不负任何责任。

17.4电报、电话、传真、电子邮件形式的投标概不接受。

18、投标文件的修改、补充：

18.1供应商在投标后，可以修改、补充其投标文件，但必须使代理机构在规定的投标截止时间之前能够收到修改、补充包括替代的书面通知。

18.2供应商修改、补充的文件须由法定代表人或授权代表的签字并加盖单位公章，并作为投标文件的组成，份数及密封要求同投标文件。

18.3供应商在投标截止时间后不得修改或撤回其投标，否则其投标保证金将被没收。

五、开标和评标

19、开标：

19.1采购人按招标文件规定的时间和地点公开开标；出现特殊情况需要更改时间和地点的，采购人应当按规定在开标前逐一通知各供应商。

19.2开标前由供应商代表检查投标文件密封情况，确认无误后，由代理机构工作人员当众宣读供应商名称、数量、投标总报价及其他内容并作开标记录。

20、投标文件的澄清：

为有利于评标审查，评标委员会可请供应商对其投标文件中的疑点加以澄清，供应商有责任按照评标委员会通知的相关要求进行答复和质疑。重要澄清的答复应是书面答复，并应有法定代表人或其授权代表签字。有关澄清的内容及双方达成的协议将成为合同的附件，但对投标文件中的价格和实质性内容不得有任何更改。

21、评标、定标

评标委员会由经济、技术有关方面的专家等组成。评标委员会对全部投标文件进行综合评定。

坚持公开、公平、公正对待所有投标单位。

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

22、评标方法：

综合评分法（办法附后）。

23、保密及其他注意事项：

23.1 评标是招标工作的重要环节，评标工作在评标委员会内独立进行。

23.2 在开标、评标期间，供应商不得向评委询问情况，不得进行旨在影响评标结果的活动。

23.3 采购人不得向未中标的供应商解释落标原因，不退还投标文件。

23.4 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靠外部证据。

六、授予合同

24、定标原则

24.1 严格按照招标文件规定的评分办法和标准进行评标，择优定标。

24.2 本次采购招标，由评标委员会根据评标办法评定满足采购需求，最终根据供应商综合得分由高至低推荐1名中标候选供应商，并标明推荐顺序。

24.3 采购人依据评标委员会推荐的中标候选供应商确定中标供应商。采购人原则上应当确定排名第一的中标候选供应商为中标供应商。若排名第一的中标候选供应商放弃中标、因不可抗力不能履行合同，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，重新招标。

25、中标通知和签订合同

25.1 评标结束后，本次招标采购的中标候选供应商情况将在本采购项目招标公告发布的同一媒介予以公告，公告期为7个工作日。各投标单位如有异议，公示期内可向采购代理机构提出书面质疑函（书面质疑函同时送达采购人），如对采购代理机构的答复仍有异议，可向有关监督部门提出（具体程序按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、《政府采购信息公告管理办法》、《政府采购供应商投诉处理办法》执行）。

注：书面质疑函和书面投诉函须按照招标文件要求送达（邮寄、传真件不予受理），其中须包含投标单位法定代表人签字授权，单位公章，法定代表人和被授权人身份证复印件（加盖公章）及联系方式。

25.2 评标结束后，评标委员会向采购人呈报评标报告。

25.3 中标供应商凭《中标（成交）通知书》，10日内到采购人指定地点办理合同签订手续。

25.4 如中标供应商中标后在规定的时间内不按时签订合同，其投标保证金将不予退还。采购人可重新招标。

26、签订合同：

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

26.1 中标供应商收到中标（成交）通知书，应在规定时间内于指定地点与采购人签订“供货合同书”。

26.2 合同期限：此次项目交货完毕，通过验收合格交付使用，并完成合同中所规定的各项条款后，合同自行终止。

26.3 “招标文件”、“中标（成交）通知书”、“投标文件”、“投标报价表”、澄清问题的记录及有关协议等均作为合同不可分割的组成部分。

26.4 本项目招投标过程结束后，如中标单位、采购单位之间擅自私下谈判、变更中标价格及其它招投标文件实质性内容的，有关部门将按《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规处理。

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

第三部分 采购货物名称、数量、技术参数、指标要求:

1、高、标清数字播出系统 3 套

□ 同时具备高清数字HD-SDI、HDMI、标清数字SD-SDI、模拟CVBS复合及YUV分量信号输出

□ 用户可以设置管理员、制表员、播出员权限播出员权限只能进行播出控制无权进行表单修改

□ 支持包括且不仅仅以下

.3g2/.3gp/*.3gp2/*.3gpp/*.amr/*.amv/*.asf/*.avi/*.divx/*.dpg/*.dvr-ms/*.evo/*.f4v/*.flv/*.gov/*.ifo/*.k3g/*.mlv/*.m2t/*.m2ts/*.m2v/*.m4b/*.m4p/*.m4v/*.mkv/*.mov/*.mp2v/*.mp4/*.mpe/*.mpeg/*.mpg/*.mpv2/*.mts/*.nsr/*.nsv/*.ogm/*.qt/*.ram/*.rm/*.rmvb/*.rpm/*.skm/*.swf/*.tp/*.tpr/*.trp/*.ts/*.vob/*.webm/*.wm/*.wmp/*.wmv/*.wtv在内的多种素材格式

□ 支持高清、标清素材的混编播出，自动根据当前系统设置制式进行上变换/下变换

□ 开放上变换(Full-Resolution/Full-screen/Anamorphic)及下变换(Full-screen/Letterbox/Anamorphic)设置模式

□ 开放场序交错选项确保不规范和非标准格式素材的输出画质特别是运动镜头的平滑平稳播出

□ 支持目前最为广泛应用的Flash动画角标格式从Internet网上可以获取大量模板

□ 提供主备热备份安全机制主播出现重启、断电等意外情况时 0.3 秒内自动实现备机切换彻底保障播出安全

□ 主播上包括启动播出、表单修改、播出状态等所有操作都自动更新到备播上，实现备播的完全无人值守和操作状态的备份机制

□ 在播出的同时可以进行第二天的表单制作并加入到联播表单中第二天自动载入播出

□ 附带延时播出功能延时时长可以自定义延时过程中有任何紧急情况都可以紧急插播垫片

□ 内置亮度、色度矢量图、直方图等专业数字视频矢量示波器及音频VU表实现全程数字化监播

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

□ 内置音频均衡器功能，自动调整抑制不同素材混播时音量忽高忽低的现象，并且可以自定义指定任意某一条素材的自动音频均衡

□ 在视频播出的同时同步进行互联网的网络直播一步实现全媒体时代的跨平台播出

硬件要求：

Intel I7 4770 以上CPU处理器

带ECC校验 DDRIII16GB以上内存

GTX750TI显卡，2GB显存以上

500GB SSD固态硬盘

4TB RAID以上素材盘

先锋DVD刻录光驱

4U专业工控机箱，专业服务器电源

23寸以上显示器 1台

2、高、标清播出切换器 3套

□ 输入信号：4路高清SDI+2路标清SDI+1路HDMI+2路CVBSI

□ 输出信号：2路HD-SDI，2路SD-SDI，2路CVBS，高标清自动混播

□ 码率：最大支持到1.485Gbps 连接器：3pin

□ 连接器： BNC 符合 IEC169-8 标准：阻抗 110Ω

□ 反射损耗 > 15dB@5MHz~1.485Gbps 电平 ≤+20dBu

□ 信号幅度 800mV±5% 共模抑制比 >60dB@20Hz~20KHz

□ 阻抗：75Ω 增益：0dB

□ 均衡：0~150m Belden 1694A 信号幅度：1.1Vp-p

□ 数字视频输出频率响应：<±0.1dB@20Hz~20KHz

□ 输出信号：2路HD-SDI 高清PGM分配输出

□ 2路HD-SDI 高清PST分配输出 THD <0.02%

□ 连接器：BNC 符合 IEC169-8 标准 THD+N <0.05%

□ 反射损耗：> 15dB@5MHz~1.485Gbps 串扰：<-90dB@1KHz~20KHz典型值

□ 信号幅度：800mV±5% <-85dB@1KHz~20KHz极劣值

□ 阻抗：75Ω

□ 上升/下降时间：< 270ps

□ 直流偏移：0V±0.5V

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

- 过冲: < 5%L
- 抖动: < 0.2UI
- 带宽: 150MHz 阻抗: 75Ω
- 控制方式 RS-232
- 信号幅度: 1V_{p-p} 控制协议: 9600 波特率, 8 位, 1 位停止位, 无校验位
- 阻抗: 75Ω 连接器: 9 针 D 型口、2-RX、3-TX、5-GND
- 共模抑制比: >60dB@10KHz 选配接口: TCP/IP、RS-422、RS-485
- 串扰: <-60dB@6MHz 频率响应: ±0.15dB@6MHz 控制软件: Kedi 用于 XP/Vista/Win 7
- 微分增益: <0.15% 机箱规格
- 微分相位: <0.15° 电源: 90~260V/AC 50/60Hz
- 信噪比: >70dB@6MHz (非加权) 功率: 25W~300W, 根据机箱高度
- 色/亮增益差: <1% 主机尺寸: 1RU 宽 483mm×高 44mm×深 230mm
- 色/亮延时差: <3ns 遥控面板: 1RU 宽 483mm×高 44mm×深 130mm
- 行倾斜: <0.25% 工作温度: 0℃~60℃ 无冷凝
- 场倾斜: <0.25% 存储温度: -20℃~75℃
- K系数: <0.25% 工作湿度: 20%~70%RH
- 2T脉冲: <0.25% 存储湿度: 0%~90%RH, 不结露”

3、加嵌器 3 套

符合 SMPTE424M, SMPTE292M, SMPTE259M, SMPTE297M, SMPTE305M, SMPTE310M 的传输标准
自动适应 SDI 143M, 177M, 270M, 360M, 540M, 1483.5M, 1485M, 2970Mbps 的传输速率

信号输入具有自动电缆均衡功能, 输出具有驱动功能

具有时钟恢复功能

LED 灯设计完善, 通过 LED 灯可以方便监视设备工作状态

无铅环保电路板 PCB 设计

PCB 电路板采用多层设计, 电路稳定可靠, 信号传输稳定可靠

所有元器件包括接插件, 使用国际著名厂商的产品, 质量可靠

采用铝材料外壳设计, 美观大方, 重量轻

双开关电源设计, 电压范围宽, 电源系统长久可靠工作

迷你型小机箱, 或 19 英寸宽 1RU 高标准机箱, 方便安装选择

AES/EBU 数字音频输入

通道数 2 路

电平 0.2-7.0V_{p-p}

取样频率 32KHz-108KHz

阻抗 110 欧姆 (平衡), 75 欧姆 (非平衡)

接口 XLR 卡侬 (平衡), BNC (非平衡)

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

3G/HD/SDI 高清数字视频输出

通道数 2

电平 800mVp-p±10%

3G-SDI 上升/下降时间 <135ps@2970Mbps

HD-SDI 上升/下降时间 <270ps@1485Mbps

SDI 上升/下降时间 <0.6ns@270Mbps

3G-SDI 最大抖动 <0.3UI

HD-SDI 最大抖动 <0.2UI(134ps)@100kHz

<1.0UI(673ps)@10Hz

SDI 最大抖动 <0.2UI(740ps)@10Hz

<0.2UI(740ps)@1kHz

阻抗 75Ω

接口 BNC

物理参数

尺寸(高 x 宽 x 深, mm 毫米)

19 英寸宽 1RU 机箱

迷你型小机箱(2 路)

迷你型小机箱(4 路)

44×433×340

44×203.5×200

44×165.2×236

内置电源 130 - 260VAC, 50-60Hz

外置电源 12VDC

工作温度 0 - +50 摄氏度

相对湿度 0 - 95% 不结露

LED 状态指示灯 电源, 视频状态, 音频状态, 与硬盘播出系统无缝融合。

4、高清非线性编辑器 2 套

可采集和输出双链路 SDI、HDMI、模拟、4:4:4、3D 和 4K 视音频文件

顺畅的 4k 工作流程, 支持 Blackmagic Design DeckLink 4KExtreme 板卡, 支持与 DaVinci 的 EDL 交换时间线校色流程

向第三方厂商开放硬件接口, 例如 Blackmagic Design、Matrox 和 AJA,

同一时间线上无需转换的进行高/标清不同分辨率、实时混合编辑和转换 NTSC、PAL 制不同帧速率素材、支持输出 Grass Valley HQX AVI、Grass Valley HQ AVI、DV AVI、DVCPR050 AVI、DVCPR0 HD AVI、Grass Valley Lossless AVI、无压缩 (RGB) AVI、无压缩 (YUY2) AVI 和无压缩 (UYVY) AVI 时使用 32 bits 浮点音频; 支持导入/导出 Grass Valley HQ Codec/Grass Valley HQX 编码的 QuickTime 文件 (*.mov), 并支持导入 K2 代理素材

完美无带化设备支持, 原码编辑包括 Infinity JPEG 2000、XDCAM HD、XDCAM EX、P2 (DVCPR0 和 AVC-Intra), Canon XF 和 EOS 视频格式, 以及 GFCam, AVCHD、MPEG-2、无压缩等多种格式, 并可在代理码率和高分辨率模式之间快速切换时间线内容, 以便更加高效的进行视音频编辑。

直接导入苹果编辑系统的工程及文件 (FCP XML 导入), Apple ProRes 422 素材的源码导入编辑, 支持 FCP XML 和 P2 PLAYList 文件的直接调入, 并可直接调入 FCL 和 ALE 批采集文件, 保

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

持与其它非编系统良好的兼容性。

可以实时编辑 AVCHD 格式文件（2 轨以上）同时可将编辑好的 AVCHD 格式文件，写回原介质具有 16 机位同时编辑能力，通过自身编辑软件就可以刻录交互式 DVD 和蓝光 Blu-ray，还支持多光盘和多光驱输出。

支持 AE 效果插件直接使用到时间线上

具有代理编辑模式 代理文件自动提取 自动产生 自动对应，同时具有 登入（Check in）登出（Check out） 编辑方式

支持在采集过程中添加标记点，添加/编辑注释

编辑软件支持自身软件编码格式带通道

具有批量输出功能，可将不同序列的各个不同部分输出成各种格式

广泛支持第三方的音频及视频插件, 如, ProDAD、Newblue 等公司推出的各种插件。

支持鼠标或键盘进行拍打唱词，支持快拍唱词，拍打过程中支持暂停、续拍功能，唱词支持多种文本导入导出，支持 SRT 文本导入导出；，唱词显示支持淡入淡出、切入切出以及动画效果模板的自由替换，唱词支持单行、双行，横排、竖排、曲线以及个性模板等设定方式，支持所见所得

遮罩、区域等多种滚屏方式

高\标清分辨率，2K、4K 等多种分辨率自动支持，任意路径的手绘曲线动画制作，带有十多种模板化扫划特效的图像电子相册功能，可进行光晕、条纹光效、扫光、体积光、图像光效等多种光效特技制作，带有真三维卷页、水波纹、碎裂、镜头光晕、孔洞等多达几十余种的 GPU 加速特效，带有图形套叠效果魔术混合功能，支持文本转换成路径组进行 Bezier 曲线调节功能

硬件配置：

CPU： Intel i7 八核以上

内存： DDR3-1600 16G 以上 ECC 内存

显卡： ATI/GT-960 以上专业显卡 2GB

系统盘： INTEL/SSD 固态硬盘 240GB 以上

素材盘： 希捷/SATA 硬盘 4TB 以上

刻录机： 蓝光以上

显示器： 三星 24 寸专业显示器 2 个以上

系统： Win7 64 位

机箱： 5U 工控 EDIUS 专用工作站机箱

音箱： 漫步者以上专业监听音箱

键鼠： EDIUS 专用彩色键盘鼠标

视频 IO 卡： DeckLink 4K extreme

编辑软件： 正版 EDIUS7.5

字幕软件： 正版雷特小篆

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

5、高清摄像机（含高清镜头） 2台

成像器 3 片 2/3 英寸 “Exmor” 全高清 CMOS

有效像素 1920 (H) x 1080 (V)

光学系统 F1.4 棱镜系统

内置光学滤波片 1: Clear, 2: 1/4ND, 3: 1/16ND, 4: 1/64ND

快门速度（时间）1/60 秒至 1/2,000 秒 + ECS（扩展清晰扫描）

快门速度（慢速快门（SLS））2、3、4、5、6、7、8、16、32 和 64 帧积累

慢动作和快动作功能 720p: 帧频可从 1 fps 至 60 fps 中选择

慢动作和快动作功能 1080p: 帧频可从 1 fps 至 30 fps 中选择

灵敏度（2000 lx, 89.9% 反射率）F12（典型）（1920 x 1080/59.94i 模式）

灵敏度（2000 lx, 89.9% 反射率）F13（典型）（1920 x 1080/50i 模式）

最低照度 0.003 lx（典型）（1920 x 1080/59.94i 模式，F1.9, +42 dB 增益，带 64 帧积累）

白平衡预设（3200K），内存 A，内存 B/ATW

增益选择-3, 0, 3, 6, 9, 12, 18, 24, 30, 36, 42 dB

信噪比 60 dB (Y)（典型）

水平分辨率 1,000 电视线或更多（1920 x 1080i 模式）重量约 3.4 kg

重量（仅机身，不含镜头、寻像器、麦克风）

尺寸（宽 x 高 x 深）*124 x 269 x 332 mm（仅机身，不含突出部分）

尺寸（宽 x 高 x 深）*5 x 10 5/8 x 13 1/8 英寸（仅机身，不含突出部分）

电源要求 DC 12 V

功耗约 26W（拍摄时使用带寻像器、镜头和麦克风）

工作温度 0° C 至 40° C

工作温度 32° F 至 104° F

储存温度-20° C 至 +60° C

储存温度-4° F 至 +140° F

持续运行时间 BP-L80S 播放时间约 180 分钟

录制格式（视频）

XAVC（未来升级）

录制格式（视频）MPEG-2 Long GOP:

录制格式（视频）

HD 422 模式: CBR, 最大 50 Mbps, MPEG-2 422P@HL

录制格式（视频）

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

HQ 模式： VBR，最大 35 Mbps，MPEG-2 MP@HL

录制格式（视频）

SP 模式： CBR，25 Mbps，MPEG-2 MP@H-14

录制格式（视频）

SD 模式： MPEG IMX，DVCAM

录制格式（音频）

UDF

录制格式（音频）

HD 422 50 模式： LPCM 24 位，48 kHz，4 个通道

录制格式（音频）

HD 420 HQ 模式： LPCM 16 位，48 kHz，4 个通道

录制格式（音频）

SD MPEG IMX 模式： LPCM 16/24 位，48 kHz，4 个通道

录制格式（音频）

SD DVCAM 模式： LPCM 16 位，48 kHz，4 个通道

录制格式（音频）

FAT 录制格式（音频）

HD 模式： LPCM 16 位，48 kHz，4 个通道

录制格式（音频）

SD DVCAM 模式： LPCM 16 位，48 kHz，2 个通道

镜头接口

索尼 2/3 英寸卡口座

变焦倍率

16 倍（光学），伺服/手动（用于 PMW-400K 的 AF 镜头）

焦距 $f = 8 \text{ mm}$ 至 128 mm （等效于 35 mm 镜头上的 31.5 mm 至 503 mm ）

光圈 F1.9、F16 和关闭、自动/手动可选

聚焦自动聚焦/手动聚焦/完全手动聚焦可选

聚焦 800 mm 至无限远（微距功能关闭）

聚焦 50 mm 至无限远（微距功能打开，使用广角镜头）

聚焦 735 mm 至无限远（微距功能打开，使用长焦镜头）

滤镜直径 82 mm ，间距 0.75 mm （镜头上）

同步锁相输入

BNC (x1)

时间码输入

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

BNC (x1)

音频输入

XLR 型 3 针 (母头) (x 2), 线路/麦克风/麦克风 +48 V 可选

麦克风输入 XLR 型 5 针

SDI 输出

BNC (x2), HD-SDI/SD-SDI 可选

视频输出

BNC (x1) HD-Y 或模拟复合

音频输出

XLR 型 5 针

时间码输出

BNC (x1)

耳机输出

立体声迷你插孔 (x1)

扬声器输出

单声道

DC 输入

XLR 型 4 针

直流输出 4 针

镜头 12 针

遥控 8 针

灯泡 2 针

i. LINK

IEEE 1394, 6 针 (x1), HDV (HDV 1080i)/DVCAM 流输入/输出***, S400

USB 设备 B 型 (x1), 主机 A 型 (x1)

HDMI 型 (x1)

标配配件

寻像器 (1)

标配配件

肩带 (1)

标配配件

立体声麦克风 (1)

标配配件

防风罩 (1)

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

标配配件

冷靴套件 (1)

标配配件

镜头接口盖 (1)

标配配件

后凸缘调节图 (1)

标配配件

自动聚焦镜头 (1)

标配配件

使用本装置前 (1)

标配配件

CD-ROM:

标配配件

操作说明 (英语)

标配配件

操作说明 (中文)

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

高清镜头要求:

摄像机卡口焦距 1 × 2 × 变焦倍率扩展镜最大相对孔径最小物距最小物距下的物体大小(16:9)1 × 2 × 视角 (16:9) 1 × 2 × 微距拍摄模式滤色镜螺纹直径 × 长度重量

特性

2/3"

4.5 - 63 mm

9.9 - 138 mm

14 ×

2.2 ×

1 : 1.8 (4.5 - 41 mm)

1 : 2.8 (59 mm)

0.3 m

4.5 mm 743 × 418 mm

63 mm 51 × 29 mm

9.9 mm 329 × 185 mm

138 mm 24 × 13 mm

4.5 mm 93° 38' × 61° 50'

63 mm 8° 42' × 4° 54'

9.9 mm 51° 41' × 30° 27'

138 mm 3° 57' × 2° 13'

可用

M127 × 0.75 *

95 × 238.5 mm

2.08 kg (RM) / 2.14 kg (RD)

内聚焦

快速变焦

变焦限位

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

6、配件（电池、卡、包）：

配套三脚架 2 支

新闻采访中最具挑战性的三角架。采用了碳纤材质，连接处则用金属件，三角架全套重量仅有 5.4Kg，承重 4-15Kg。球碗直径 100mm。云台的水平、垂直阻尼各有 4 档可调；60mm 的滑动托板，使摄像机置入三角架后还可前后范围的调整。

配套 64G 存储卡 4 块

高清模式能记录约 210 分左右，原装 SONY SXS 卡

配套电池 4 块

1、完善的保护电路：内置过放，过充，过流，短路，温控等多重保护功能；
2、标准的 Power Tap 插座：可同时为摄像机和新闻灯供电；
3、采用 A 级进口锂离子电芯，无记忆效应，环保；
4、具有四级电量显示，内置双重电流检测，高精度电压检测电路，低静态功耗，低温度系数和强抗干扰能力；

5、电池容量不低于 230W/H；

电池维护：

1、使用后及时充电，如果在使用过程中电池充电不能达到 95%以上，则需要在室温下做一到二次深充放，电池容量便可自动修正；

2、电池长期存放前，应预先充满电，并在存放期内每 3 个月做一次充电；

3、使用长期存放的电池时，应经过 1~3 次充放循环，确保电池恢复容量；

配套铝箱 2 个

与摄像机配套使用

配套托盘 2 个，原装 VCT-U14

与摄像机配套使用

配套充电适配器 2 套

接口类型：SONY V Mount

输入电压：AC100~240V 47~63Hz

输出电压：DC16.8V

充电电流：1.5A×2

适配输出：12V 50W

外型尺寸 (mm)：224×145×78

重量：1.5Kg

颜色：黑色

电池位置数：2 个

工作温度：5° C~+35° C

储存温度：-30° C~+55° C

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

第四部分 评标原则和评标办法

评标办法前附表

| 条款号 | | 评审因素 | 评审标准 |
|-------|----------------|-------------------------------------|--|
| 2.1.1 | 形式 评审 标准 | 供应商名称 | 与营业执照等证件一致 |
| | | 签字或盖章 | 符合招标文件要求的签字、盖章 |
| | | 投标文件格式 | 符合招标文件要求 |
| | | 报价唯一 | 只能有一个有效报价 |
| 2.1.2 | 资格 评审 标准 | 具备有效的营业执照、组织机构代码证、税务登记证 | 营业执照副本、组织机构代码证副本、税务登记证副本 |
| | | 其他要求 | 1、供应商须具有广播电视设备经营资格。 2、出具本项目招标公告发布之日起，检察机关出具的《查询行贿犯罪档案结果告知函》 |
| | | 资格审查以原件（有明确说明的除外）为准，不能提供原件者资格审查不通过。 | |
| 2.1.3 | 响 应 性 | 投标内容 | 符合第二部分“供应商须知前附表”第4条的规定 |
| | | 供货期 | 符合第二部分“供应商须知前附表”第10条的规定 |
| | | 投标有效期 | 符合第二部分“供应商须知前附表”第20条的规定 |

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

| | | | |
|------------|-----------------|---------------------|---|
| | 评审标准 | 投标保证金 | 符合第二部分“供应商须知前附表”第21条的规定 |
| | | 技术标准和要求 | 符合第三部分“项目具体技术、服务要求”规定。 |
| 条款号 | | 条款内容 | 编列内容 |
| 2.2.1 | | 分值组成 | 技术标及综合标： <u>50分</u> 商务标： <u>50分</u> |
| 2.2.2 | | 评标基准值计算方法 | 1、采购人的预算价为本项目最高限价，若供应商报价超过采购人预算价按废标处理。 2、以投标文件的投标报价和评标基准值相比，依据商务标评分标准确定供应商报价得分。 3、评标基准值：满足招标文件要求，通过资格评审及初步评审且投标报价最低的投标报价为评标基准值。 |
| 条款号 | | 条款内容 | 编列内容 |
| 2.2.3 (1) | 技术标及综合标评审 (50分) | 1. 货物的质量、性能 (0-20分) | (1) 性能 (7分)：投标设备的技术参数、技术指标满足招标文件要求 (0-3分)，性能说明真实、详尽 (3-7分)； (2) 先进性 (6分)：投标人有充分的理由和证据证明其投标设备在相关领域所处的领先地位，且性能价格比合理； (0-6分)； (3) 实施方案的周密性和可行性 (7分)。优得5-7分，良得3-5分，一般得1-2分。 |
| | | 2. 技术要求 (0-15分) | 投标货物技术性能及产品功能全部满足招标文件要求得满分15分： (1) 投标货物的技术参数有1项不满足扣1分，最多扣5分。 (2) 投标产品必须提供市场上公开发行的产品彩页，不提供者扣5分。投标文件中所描述的技术参数、功能要求与所附彩页的指标不符的，以彩页为准。 (3) 技术参数完全复制标书内容的扣5分。 |

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

| | | | |
|------------------|---|-------------------------|--|
| | | <p>3. 服务承诺 (0-15 分)</p> | <p>(1) 详细说明售后服务的内容、形式、含免费维修时间、解决质量或操作问题的响应时间、解决问题时间、维修单位名称、地点 (0-4 分)</p> <p>(2) 对提供的所有货物的免费质保期承诺 (0-3 分)</p> <p>(3) 其他优惠条款 (0-4 分)</p> <p>(4) 对该品牌质量、信誉度及售后服务的整体评价 (0-4 分)</p> |
| <p>2.2.3 (2)</p> | <p>商务标评审</p> <p>投标报价得分50分</p> | | <p>报价得分采用低价优先法计算，既满足项目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（当最低报价比次低报价低 15%及以上时，评标委员会有权对其投标报价提出质疑，要求其在规定的期限内以书面形式予以解释说明，并提交证明材料；不能提交有力证明材料或不能合理说明，评委可根据项目实际情况确定该投标报价是否为 0 分，若该最低报价得 0 分，此时次低报价为满分，并且以次低报价为评标基准价，计算其他人的报价得分，以此类推）。</p> <p>投标报价得分=（评标基准价/投标报价）*价格分值（50 分）</p> <p>注：未通过初步评审的投标不参与投标报价得分的计算。</p> |

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

1. 评标方法

本次评标采用合理低价综合评分法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章评分标准进行打分，综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，以技术指标优劣顺序排列。国有资金占控股或者主导地位的依法必须进行招标的项目，采购人应当根据评标委员会的推荐确定排名第一的中标候选人为中标人。中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照招标文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，可以重新招标。

2. 评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 形式评审标准：见评标办法前附表。

2.1.2 资格评审标准：见评标办法前附表。

2.1.3 响应性评审标准：见评标办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成

(1) 技术标及综合标：见评标办法前附表；

(2) 商务标：见评标办法前附表。

2.2.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

2.2.3 评分标准

(1) 技术标及综合标评分标准：见评标办法前附表；

(2) 商务标评分标准：见评标办法前附表。

3. 评标程序

3.1 初步评审

3.1.1 评标委员会可以要求供应商提交第二章“供应商须知”规定的有关证明和证件的原件，以便核验。评标委员会依据本章第1.1款规定的标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，作废标处理。

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

3.1.2 供应商有以下情形之一的，其投标作废标处理：

- (1) 未按照招标文件规定签字或者盖章的；
- (2) 不按招标文件规定编制标书，关键内容字迹模糊，无法辨认的；
- (3) 投标文件不写投标报价或投标报价超过采购预算价的；
- (4) 不报供货期或投标供货期超过招标文件要求的；
- (5) 投标质量等级不能满足招标文件要求的；
- (6) 附有招标人不能接受的条件的；
- (7) 供应商以他人的名义投标、串通投标，以不正当手段谋取中标的；
- (8) 对招标文件的实质性条款没有作出逐条响应的；
- (9) 供应商有弄虚作假行为或提供的证书有虚假、涂改现象的；
- (10) 投标报价明显低于市场价或其他投标报价过多的；
- (11) 招标文件或相关法律法规有其他规定的；
- (12) 违反国家有关法律法规的；

3.1.3 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经供应商书面确认后具有约束力。供应商不接受修正价格的，其投标作废标处理。

- (1) 投标文件中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。
- (2) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章第1.2 款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

3.2.2 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”。

3.2.3 供应商综合得分=技术标及综合标得分+商务标得分

3.2.4 评标委员会发现供应商的报价明显低于其他投标报价，或者在设有标底时明显低于标底，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该供应商作出书面说明并提供相应的证明材料。供应商不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由评标委员会认定该供应商以低于成本报价竞标，其投标作废标处理。

3.3 投标文件的澄清和补正

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求供应商对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。供应商的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

3.4 评标结果

3.4.1 评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人1名。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告。

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

第五部分 投标文件格式

正本(副本)

(项目名称)

投标文件

供应商（盖单位公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

_____年____月____

目录

- 一、投标书及开标一览表
- 二、投标报价明细表
- 三、授权委托书
- 四、服务承诺
- 五、资格声明
- 六、投标保证金
- 七、供应商营业执照等证明供应商资格和能力的资料
- 八、投标单位基本情况表
- 九、技术性能参数的详细描述
- 十、商务和技术偏差表
- 十一、其他资料(供应商认为有必要提交的其它材料)
- 十二、反商业贿赂承诺书
- 十三、履约承诺书

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

一、投标书及开标一览表

(一) 投标书

致：_____

1、在研究了_____项目的招标文件，遵照《中华人民共和国政府采购法》有关规定，我单位经研究货物技术要求及其它有关文件后，对该项目我们愿意参与报价，按采购招标文件、合同条款、技术规范的条件要求供货安装并修补任何缺陷。

2、我方已详细审阅全部招标文件，包括修改文件（如果有的话），及有关附件，我方完全知道必须放弃提出含糊不清或误解的权力。

3、如果你单位接受我们的投标，我们将保证按期、按质、按量完成本项目货物供货及安装调试，达到合同规定的要求。

4、我们同意在从规定的开标之日起90日历天的投标有效期内严格遵守本投标书的各项承诺，在此期限届满之前，本投标书始终对我方具有约束力，并随时接受中标。

5、在合同协议书正式签署生效前，本投标书连同你单位的招标文件和中标通知书将构成我们双方之间共同遵守的文件，对双方具有约束力。

6、我们愿按《中华人民共和国合同法》履行我单位的全部责任。

7、我们同意提供按照贵方可能要求的与投标有关的一切数据或资料，理解你单位不一定接受最低报价的投标。同时也理解，你单位不负担我们的任何投标费用。

8、我们同意按照原国家计委《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格【2002】1980号）和《国家发展和改革委员会办公厅关于招标代理服务有关问题的通知》（发改办价格【2003】857号）的规定缴纳招标代理服务费。

9、我们同意按照豫发改收费[2009]1469号文件标准缴纳交易服务费。

10、我们已经按照招标文件中的规定，交纳了_____元的投标保证金。

11、其他补充说明。

供应商（盖单位公章）：

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日期：_____年_____月_____日

(二) 开标一览表

投标单位名称：_____

招标编号：_____号

单位：元/人民币

| 标包号 | 投标报价 | 供货期 | 供货地点 | 质量 | 质保期 |
|-----|--------------------------------------|-----|------|----|-----|
| | 投标总价：（大写）_____元整 （小写 ¥ _____） | | | | |

注：投标单位必须另附纸张，详细写明投标货物的品牌型号、技术参数及质量性能等。并将其与《招标文件》“具体技术要求”的差异，按附件格式认真填写“商务和技术偏差表”。即投标单位应对《招标文件》所有内容作出实质性响应，否则，其投标将不被接受。

供应商（盖单位公章）：

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日期：_____年_____月_____日

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录招标网报名并下载招标文件

三、授权委托书

本授权委托书声明：我_____（姓名）系_____（投标单位名称）的法定代表人，现授权委托_____（姓名）为我公司代理人，以本公司的名义参加（招标单位）的_____（项目），招标编号为_____号；的投标活动。代理人在开标、评标、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

代理人无转委托权，本授权书于_____年____月____日签字生效，特此证明。

供应商（盖单位公章）：

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日期：_____年____月____日

注：后附法定代表人及被授权人身份证复印件（加盖单位公章）

法人投标的需提供法人证明书及身份证复印件（加盖公章）

四、 服务承诺书

致：

承诺内容：

注：1、详细说明售后服务的内容、形式、含免费维修时间、解决质量的响应时间、解决问题时间、联系方式。

2、质量保证措施。

3、服务承诺。

4、投标单位认为需要说明的其它服务计划。

必须实质上满足“采购内容”中的要求，供应商可提出额外的承诺。

供应商（盖单位公章）：

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日期：_____年_____月_____日

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

资格声明函

致：

我单位愿意对_____项目进行投标。

投标文件中所有关于投标供应商资格的文件、证明、陈述均是合法、真实的。如有违法或虚假，我单位愿意承担由此产生的一切后果。

特此声明！

供应商（盖单位公章）：

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日期：_____年_____月_____日

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

六、投标保证金

投标保证金交付证明（复印件）

企业开户许可证（复印件）

供应商（盖单位公章）：

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日期：_____年_____月_____日

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

七、供应商营业执照等证明供应商

资格和能力的资料

注：包括招标文件供应商资格要求和评标办法中所有涉及到原件的复印件及供应商的商业信誉和财会制度的相关材料等但不仅限于此内容。

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

八、投标单位基本情况表

金额单位：元/人民币

| | | | | | |
|---|--|---------|------|------------|--|
| 投标单位 | | | 组织形式 | | |
| 邮政编码 | | 联系电话 | | 联系人 | |
| 注册资金 | | | 注册号 | | |
| 经营范围 | | | | | |
| 财 务 状 况 | | | | | |
| 资产 | | | 负债 | | |
| 所有者权益 | | 其中：实收资本 | | 未分配利润 | |
| 上年度销售收入 | | 实现利润 | | 是否欠交 税收 | |
| 生 产 及 服 务 能 力 | | | | | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1. 产品、主要材料的进货渠道； 2. 必要的货物、工具器具和其他物质设备； 3. 专业和技术能力：机构设置及工作人员情况； 4. 经验、声誉； 5. 管理能力：质量管理办法、计量管理办法、价格管理办法； 6. 服务能力及优势。 | | | | | |

九、技术性能参数的详细描述

(格式自拟)

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

十、 商务和技术偏差表

投标单位名称： _____

招标编号： _____ 号

| 序号 | 《招标文件》要求条款 | 投标文件条款 | 偏差描述 |
|-------|------------|--------|------|
| 1 | | | |
| 2 | | | |
| 3 | | | |
| 4 | | | |
| 5 | | | |
| 8 | | | |
| | | | |

注：(1)、“商务和技术偏差表”应详细注明与《招标文件》中各项要求有何不同，并说明其符合性（优于、或低于《招标文件》要求）。投标单位应分项目填制本表，页数不够时请自行复印或按格式添加。

(2)、如投标条款与《招标文件》中要求一致，仍需在本表填列“与《招标文件》所有条款要求一致”字样，并加盖公章。

(3)、商务部分应至少注明以下几项：投标保证金、质保期、供货期、付款方式，但不限于上述几项。

供应商（盖单位公章）：

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日期：_____年_____月_____日

十一、其他资料

技术参数中提供证明材料、认证及要求的其他证明材料的复印件，需在投标文件中提供；

（但不限于此内容）

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

供应商（盖单位公章）：

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日期：_____年_____月_____日

十二、反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在_____招标活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次招标活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我公司及参与投标的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

供应商（盖单位公章）：

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日期：_____年_____月_____日

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件

十三、 _____（项目编号）_____ 履约承诺书

一、我单位承诺：

（一）我单位已仔细阅读并完全理解、同意《招标文件》的全部内容，包括修改补充文件以及全部参考资料和有关附件；除我单位在《招标文件》规定期间内书面提出的疑问外，我单位放弃对这方面不明及误解的权力，并严格按采购单位确定的技术及商务要求等履行。

（二）我单位开标前已详细了解标的，并按采购单位条件及要求编制投标报价；我单位的投标报价包括《招标文件》所述报价组成的所有内容、并包括《招标文件》未列明而完成本项目所必须的所有设备、材料、工具、费用等达到交付使用及验收条件的所有一切风险、责任和义务的费用。我单位确认本次投标报价未低于成本价，保证按《招标文件》要求及投承诺的质量诚信履约。

（三）我单位保证在《招标文件》要求的时间内按期、保质完成中标项目。如我单位中标，将在推荐中标结果公示后，积极、主动的与采购单位联系合同签订事宜，合同签订中如有任何的问题，我单位保证及时书面反映情况，否则视为我单位责任、按违约处理。

二、我单位承诺：

除法律规定的不可抗力因素外，我单位中标后以任何理由（包括违背上述承诺的事项）提出不能满足《招标文件》技术、服务等要求或不能实现投标承诺的或提出变更的，我单位将无条件接受违约处理、并放弃我单位中标资格。我单位知悉违约责任及其处理，并无条件接受：不退还投标保证金，情节严重的，由财政部门列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并予以通报，处以罚金，给采购单位及他人造成损失的，承担相应的赔偿责任。

供应商（盖单位公章）：

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日期：_____年_____月_____日

第六部分 合同样本

(以签订正式合同时为准)

中标合同主要条款

采购人(甲方): 签约时间: 年 月 日

中标供应商(乙方): 签约地点:

甲乙双方根据政府采购相关法律法规、合同法及_____项目评标情况,订立本采购合同。

一、合同文件组成:

- 1、合同条款
- 2、中标通知书
- 3、中标供应商投标文件
- 4、采购招标文件
- 5、约定其他内容等

上述合同文件组成部分是互相补充和解释的,甲乙双方签订的合同条款须与招标文件要求、投标文件响应性内容一致。

二、合同金额:包括货物(服务、软件)报价和标准附件、备品备件、专用工具、运输、装卸、保险、检测、验收合格、售后服务、维护所需的各种费用及必要的保险费用和各项税金等一切费用。金额为_____ (大写), ¥_____ (小写),以人民币作为结算单位。

| 采购内容 | 品牌型号(规格) | 单价 | 数量 | 总价(元) |
|-------|----------|-------|-------|-------|
| | | | | |

注:采购物品详细技术参数及售后服务承诺以附表形式附后。

三、质量要求及供货方对质量承诺条件及期限(依据采购内容要求):

1、供货方提供的货物必须是现货、全新的,符合招标要求的规格型号和技术指标。在产品质保期内非因采购人的人为原因而出现质量问题的,由供货方负责保修、包换或者包退,并承担调换货退货的实际费用。

2、供货方在质保期内接到甲方电话后，在_____小时以内到达现场，_____小时以内解决问题，不能修复的，必须无偿提供备品、备件等措施，以保证甲方正常使用。承诺免费质保_____月。

3、供货方应免费负责送货及调试安装，采购人或其委托的质检部门负责验收工作。

四、乙方承诺于合同签订之日起_____天内供货完毕。

五、付款方式：_____。

六、违约责任：

乙方如因货物质量不合格或不按照规定时间供货等问题被投诉，一经调查属实，没收其交纳的保证金及全部履约保证金、取消其中标供应商资格，并赔偿因此而造成的一切损失。

七、合同的终止

1、如有下列情况之一发生，甲方有权单方面终止合同。合同履行保证金不退还：

- (1)、乙方不履行合同规定义务的；
- (2)、破产或无理赔偿能力的；
- (3)、擅自更改投标价及服务承诺的；
- (4)、弄虚作假的；
- (5)、被甲方就质量等问题投诉经查证属实的。

2、甲方不履行合同义务的，乙方有权要求终止合同，退还履约保证金；

3、任何一方如遇不可抗力事件而丧失履约能力，本合同自行终止。

八、合同期限：

本合同有效期自合同签订生效之日起至本次采购项目采购完毕，经有关部门验收合格交付使用后自行终止。

九、争议的解决

如双方在履行合同时发生纠纷，首先应协商解决；协商不成，任何一方可向有关部门提请协调，或者向项目所在地人民法院提出诉讼。

十、其他约定事项：

合同履行期间，签订本合同的双方经协商可对本合同条款进行修改或补充。

十一、本合同一式叁份，采购人持有壹份，中标供应商持有壹份，公共资源交易中心备档壹份。本合同经甲乙双方签字盖章后生效。

采购人（公章）：

中标供应商（公章）：

地址：

地址：

法定代表人（签字或盖章）：

法定代表人（签字或盖章）：

委托代理人（签字或盖章）：

委托代理人（签字或盖章）：

鉴证机构：

负责人：

年 月 日

注：合同格式及内容可以由采购单位与中标供应商共同协商签订

本文件只提供阅读查看。如需投标请登录业务系统报名并下载招标文件