



鑫诚招标

[http:// www.xcgcgl.cn](http://www.xcgcgl.cn)

郑州市第八十三中学报告厅音响、灯光等电子  
设备采购项目

# 采 购 文 件

采购编号：管招采[2016]69号

采购人：郑州市第八十三中学

采购代理机构：河南省鑫诚工程管理有限公司

日 期：二〇一六年七月

# 目 录

采购公告.....	3
第一章 投标须知.....	7
供应商须知前附表.....	8
一、总 则.....	10
二、采购基本情况.....	10
三、采购文件.....	10
四、投标文件.....	12
五、评标机构.....	15
六、开标.....	15
七、评标、定标.....	16
八、授予合同.....	18
九、其 它.....	19
第二章 合同条款.....	20
第三章 货物需求及技术要求.....	23
第四章 投标文件格式.....	24
第五章 评分办法.....	47

## 采购公告

河南省鑫诚工程管理有限公司受郑州市第八十三中学的委托，就郑州市第八十三中学报告厅音响、灯光等电子设备采购项目进行公开招标，现欢迎符合相关条件的供应商参加投标。

### 一、采购项目名称及编号：

项目名称：郑州市第八十三中学报告厅音响、灯光等电子设备采购项目

采购编号：管招采[2016]69号

### 二、采购项目简要说明：

交货地址：郑州市第八十三中学

采购内容：双10寸外置二分频专业线性阵列音箱8只、18寸超低频音箱2只、15寸专业舞台返听音箱6只、12寸专业舞台返听音箱8只、4通道专业功率放大器4\*1300W3台、2通道专业功率放大器2\*1300W1台、4通道专业功率放大器4\*800W2台、4通道专业功率放大器4\*500W2台、3进6出专业音频处理器2台、专业电源时序器2台、线性阵列音箱专用吊架2个、16U设备航空机柜2个、调音台1台、数字效果器2台、无线手持话筒4套、无线头戴话筒3套、会议有线话筒8只、200W摇头光束灯12台、12W\*18颗五色LED PAR灯14台、3W\*54颗LED PAR灯54台、三基色会议灯13台、效果烟机2台、信号放大器2台、小珍珠灯光控制台1台、灯钩/保险绳105套、烟油4瓶、投影机3台、幕布3块、泡泡机2个、投影辅材1批、服务器1台、电子屏1套、控制桌1台，具体参数详见采购文件

交货期：甲乙双方合同签订后20日历天完成供货并安装完毕

质量要求：合格

资金来源：专项资金

政府采购预算价：50万元

### 三、供应商资质要求：

1. 注册于中华人民共和国境内，具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织；
2. 供应商应为具有合法经营范围且能提供相应设备和安装服务的生产厂家或代理商；
3. 供应商须具有电子与智能化工程专业承包二级及以上资质；
4. 供应商为代理商时须具有灯光、音响设备的生产厂家针对本项目的唯一授权书(同

一品牌只接受一家单位参与投标，授权书须注明所授权投标的产品)和售后服务承诺书；

5. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
6. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
7. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
8. 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；
9. 供应商与采购人、采购代理机构及其附属机构没有行政或经济关联；

10. 供应商应提供企业所在地或项目所在地检察机关出具的行贿犯罪档案结果告知函，投标截止日当天告知函必须在有效期内[查询对象包括供应商、法定代表人（或其他组织的负责人）]；

11. 法律、行政法规规定的其他条件；
12. 本次采购不接受联合体投标。

#### 四、采购文件的获取：

1、采购文件的获取时间：2016年07月22日至2016年07月28日（上午9:00时至12:00时，下午14:00时至17:00时，节假日除外）；

2、采购文件的获取地点：河南省鑫诚工程管理有限公司（郑州市优胜南路26号国奥大厦22层2209室）；

3、采购文件出售方式：现场购买。

4、采购文件售价：300元/份，售后不退。

5、获取采购文件时须携带以下资料：

①、营业执照副本等证明文件、税务登记证副本、组织机构代码证副本、（或三证合一的营业执照）；

②、商业信誉良好的书面声明；

③、近三年度(2013年、2014年、2015年)经审计的财务报告或基本户银行出具的资信证明（新成立企业从成立之日起算）；

④、依法缴纳税收凭据和社会保障资金的证明材料（提供2016年度三个月的缴纳材料，新成立企业从成立之日起计算）；

⑤、参加政府采购活动近三年内（采购公告发布日的前三年内），在经营活动中无重大违法记录的书面声明；

⑥、与采购人或采购人就本次采购的服务委托的采购代理机构及其附属机构没有行政或经济关联的书面声明；

⑦、法定代表人（或负责人）授权委托书、委托代理人的身份证；

⑧、生产厂家针对本项目的唯一授权书和售后服务承诺书；

⑨、企业注册地或项目所在地检察机关出具的行贿犯罪档案结果告知函，投标截止日当天告知函必须在有效期内；

⑩、企业基本账户开户许可证；

（以上所有材料获取采购文件时需提供原件和加盖公章的复印件一套，所有材料必须是清晰、完整的，供应商应将相关证件的变更、延期等材料一并复印盖章，供应商应对资料的真实性、合规性负责。）

## 五、投标文件接受信息：

投标文件接受递交截止时间：2016年08月12日14时30分整

投标文件接受地点：河南省郑州市优胜南路26号国奥大厦22层会议室

## 六、开标有关信息：

开标时间：2016年08月12日14时30分整

开标地点：郑州市优胜南路26号国奥大厦22层会议室

其他有关事项：开标时供应商应派代表参加开标仪式

## 七、公告发布媒体：

本项目的采购公告在《中国采购与招标网》、《河南招标采购综合网》、《中国政府采购网》、《郑州市政府采购网》、《河南省政府采购网》、《管城区政府采购网》发布。

## 八、本次采购联系事项：

采购人：郑州市第八十三中学

联系人：郭先生

采购代理机构：河南省鑫诚工程管理有限公司

联系人：赵先生

电话：0371-63976562、15286815859

地址：郑州市优胜南路26号国奥大厦

邮政编号：450000

网址：<http://www.xcgcgl.cn>

电子邮件：[junxun14@163.com](mailto:junxun14@163.com)

查询机构：郑州市管城回族区人民检察院职务犯罪预防局一楼办事大厅

地 址：中州大道与郑尉路交叉口东北角（中州大道与航海路交叉口往南 500 米加油站对面）

联 系 人：张先生 高先生

联系电话：0371-67152035 0371-67152075

管城回族区检察院申请查询材料包括[1 查询申请书，样式后附；2 查询委托书及受托人身份证复印件；3 法人营业执照副本复印件；4 法定代表人、项目经理身份证复印件和联系电话]，以上材料须盖单位公章，报送至郑州市管城回族区人民检察院职务犯罪预防局进行行贿档案记录查询，投标申请单位所在注册地检察院查询所需材料自行询问。

查询所需申请书样式：

申请书（仅供参考）

郑州市管城回族区人民检察院：

（企业名称）是依照有关法律成立的（企业级别）企业，办公地址：（XX 市 XX 路 XX 号）。现我公司拟参与采购编号为：（XXXX）号（工程项目名称）。该工程项目由（采购代理机构名称）组织，业主单位为（单位全称）。

兹申请郑州市管城回族区人民检察院对我公司的合法经营诚实信用度（行贿档案记录）予以查实。

特此申请，敬请证明。

单位名称：（盖章）

申请时间：XX 年 XX 月 XX 日

# 第一章 投标须知

## 供应商须知前附表

1	项目名称	郑州市第八十三中学报告厅音响、灯光等电子设备采购项目
2	招标范围及要求	详见第三章招标技术规格要求
3	交货期	甲乙双方合同签订后 20 日历天完成供货并安装完毕
4	交货地点	具体按采购人指定地点
5	资金来源	专项资金
6	质量要求	合格
7	质保期	一年
8	投标有效期	自开标之日起 60 日历天
9	投标文件 正、副本份数	正本壹份、副本肆份，共伍份，电子版投标文件壹份（U 盘）。
10	投标保证金	<p>金额：壹万元</p> <p>转款方式：从供应商基本账户转入指定账户，在转账单据备注中注明投标项目简称（八十三中学报告厅音响、灯光等电子设备采购项目）。</p> <p>收款账号： 单位全称：河南省鑫诚工程管理有限公司 开户银行：招商银行郑州经三路支行 银行账号：758371902699810105</p> <p>截止时间：在投标截至时间前到账有效，为确保按时到账，请适当提前转款。（未及时到账的视为自动放弃投标）</p> <p>投标保证金收据领取方式：投标保证金收据复印件是投标文件要素之一，应装订在投标文件中。在确认保证金到账后，投标单位经办人持本人身份证原件，转账凭证原件或加盖供应商公章的复印件（网银转账的应在电子转账凭证上加盖公章）到我公司财务部换领保证金收据。</p> <p>供应商在投标有效期内撤回投标的，投标保证金不予退回。</p> <p>退保证金时间：发放中标通知书后 5 日内退还投标单位投标保证金；中标人的投标保证金，在与招标人签订合同后 5 日内退还。</p>
11	投标文件递交地点 及截止时间	<p>时间：2016 年 08 月 12 日 14 时 30 分（北京时间）</p> <p>地点：河南省郑州市优胜南路 26 号国奥大厦 22 层 2212 室。</p>

12	开标会	时间：2016年08月12日14时30分整（北京时间） 地点：河南省郑州市优胜南路26号国奥大厦22层2212室。
13	有关招标联系方式	采购人：郑州市第八十三中学 代理机构：河南省鑫诚工程管理有限公司 联系人：赵先生 电 话：0371-63976562、15286815859
14	需要补充的其它内容	★1、本项目设有政府采购预算价，政府采购预算价50万元，投标报价高于采购预算价的按无效投标处理。 2、采购文件售价：300元/本，现场购买售后不退。 采购文件出售时间：2016年07月22日~2016年07月28日。每日08时30分至12时00分，14时00分至17时30分（国家法定节假日及双休日除外） 采购文件出售地点：郑州市文化路与优胜南路交叉口国奥大厦22层。 3、招标代理服务费为人民币壹万圆整，由成交供应商支付。 4、本采购文件解释权归采购人。 5、未尽事宜，按《中华人民共和国政府采购法》及有关规定执行。
18	关于采购文件中法定代表人（或负责人）的描述说明	此处负责人指非法人机构营业执照上对应显示的负责人，供应商可根据机构性质选择使用法定代表人或负责人字样，投标文件格式的修改仅限上述内容，其他应按格式要求填写。
19	进口产品	依据《财政部办公厅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）文件要求，本项目不采购进口产品。

## 一、总 则

- 1、 根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》以及相关的法律、法规、规章等，并结合采购项目的特点及需要制定本办法。
- 2、 维护招标投标当事人的合法权益，反对不正当竞争。
- 3、 投标文件递交截止时间之后，任何人不得更改采购文件。开标评标时，所有解释均依据本采购文件及有关文件规定。
- 4、 供应商应自行承担所有与参加投标有关的全部费用，采购人在任何情况下均无义务和责任承担上述费用。

## 二、采购基本情况

- 1、 项目概况：  
    详见投标须知前附表
- 2、 采购范围及要求：详见第三章“货物需求及技术要求”
- 3、 供应商资质要求
  - 3.1、注册于中华人民共和国境内，具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织；
  - 3.2、供应商应为具有合法经营范围且能提供相应设备和安装服务的生产厂家或代理商；
  - 3.3、供应商须具有电子与智能化工程专业承包二级及以上资质；
  - 3.4、供应商为代理商时须具有灯光、音响设备的生产厂家对本项目的唯一授权书（同一品牌只接受一家单位参与投标，授权书须注明所授权投标的产品）和售后服务承诺书；
  - 3.5、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
  - 3.6、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
  - 3.7、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
  - 3.8、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；
  - 3.9、供应商与采购人、采购代理机构及其附属机构没有行政或经济关联；
  - 3.10、供应商应提供企业所在地或项目所在地检察机关出具的行贿犯罪档案结果告知函，投标截止日当天告知函必须在有效期内[查询对象包括供应商、法定代表人（或其他组织的负责人）]；
  - 3.11、法律、行政法规规定的其他条件；

3.12、本次采购不接受联合体投标。

### 三、采购文件

#### 1、 采购文件的组成

采购文件包括下列内容及补充文件（如果有）。

##### 采购公告

##### 第一章 投标须知

##### 一、 总则

##### 二、 采购基本情况

##### 三、 采购文件

##### 四、 投标文件

##### 五、 评标机构

##### 六、 开标

##### 七、 评标 、定标

##### 八、 授予合同

##### 九、 其他

##### 第二章 合同条款

##### 第三章 货物需求及技术要求

##### 第四章 投标文件格式

##### 第五章 评分办法

供应商应仔细阅读采购文件中的所有条款内容、格式、表格和所涉及的相关规范。如果供应商不按采购文件的要求提交投标文件和资料的，或者投标文件没有对采购文件提出的实质性要求和条件作出响应，将导致投标文件不被接受，其后果由供应商负责。

#### 2、 采购文件的质疑

供应商对收到的采购文件若有任何疑问（包括是否存在倾向性、排斥供应商或不合理条款），要求澄清采购文件的，均应在领取采购文件7个工作日内且在投标截止时间前以书面形式（加盖单位公章和法定代表人或负责人签字）向采购人或采购代理机构提交（逾期提交将不再对供应商提出的质疑问题进行答复，视为供应商默认采购文件不存在倾向性、排斥潜在供应商或不合理条款，由此引起的任何后果均由供应商自己承担，采购人与采购代理机构均不承担任何责任），采购人将以书面形式答复并将答复送给所有获得采购文件的供应商，并作为采购文件的补充组成部分。

### 3、 采购文件的澄清或修改

采购人在采购文件发出后，如需对采购文件进行澄清或修改，澄清或修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取采购文件的潜在供应商；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

4、 供应商在收到澄清或修改通知后，应在 48 小时内以书面形式（传真、信函、电报等可以有形地表现所载内容的形式）通知采购代理机构，确认已收到该澄清或修改通知。

5、 当采购文件、答疑纪要、补充通知内容相互矛盾时，以最后发出的通知（或纪要）为准。

## 四、投标文件

### 1、 投标文件的语言

与投标有关的所有文件必须使用中文。

### 2、 投标文件的组成

2.1 供应商法定代表人（或负责人）资格证明书或法定代表人（或负责人）授权委托书；

2.2 投标保证金交纳证明（即投标保证金收据、转账凭证、基本账户开户许可证复印件）；

2.3 投标响应书；

2.4 开标一览表；

2.5 分项报价明细表；

2.6 技术规格偏差表；

2.7 拟派本项目成员一览表；

2.8 售后服务承诺及服务计划；

2.9 供应商资格证明文件；

2.10 供应商资信文件；

2.11 反商业贿赂承诺书；

2.12 中小企业声明函；

2.13 供应商认为的其它必要的材料。

### 3、 投标报价

- 3.1 供应商应按采购文件的要求进行报价。
- 3.2 供应商对本项目的报价为包含所有费用的总报价（含设备、安装、税金、包装、装卸、搬运、交货、验收、售后服务等一切费用）。
- 3.3 如有关报价文件中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外。
- 3.4 投标供应商的投标报价只能提出一个不变价格，采购人不接受任何选择价。
- 3.5 全部报价均应以人民币为计量币种，并以人民币进行结算。

3.6 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181号)的规定，对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。供应商可向所在县级以上(工业和信息化部\国家统计局\国家发展和改革委员会\财政部门)办理大\中\小\微企业证明，并将证明原件附到本次投标文件中，作为评审依据，同时提供《中小企业声明函》及《小型和微型企业产品清单》，否则不予认可。

#### 4、 投标设备和服务合格文件

- 4.1 供应商须提供符合国家质量标准、行业标准、专业标准及本采购文件规定标准的全新现货。产品必须为出厂经检验合格、未经使用的知名品牌。供应商必须提供有关投标设备符合采购文件要求的证明文件，这些文件可以是说明书、样本和资料等。
  - 4.1.1 有关各种实验报告、鉴定报告等。
  - 4.1.2 产品样本说明书、主要技术参数、性能说明、部件及材料产地来源表等资料，要求供应商所投标设备产品必须提供有原厂商加盖公章的详细性能参数介绍的产品资料或其他有效证明文件（不提供者将按无效投标处理）；
  - 4.1.3 投标设备的制造、安装及验收标准。
  - 4.1.4 投标设备的随机文件清单（包括合格证、使用说明书、质量证明、原产地证明以及其他文件）；
  - 4.1.5 设备安装和维修时所需的特殊工具及所需备品、备件清单；
- 4.2 供应商必须对采购文件中设备的技术要求逐项、逐条明确答复；投标设备如与采购文件中的规定要求不一致，应填写“规格性能偏离表”，并逐项、逐条说明偏离情况。未填写或未按要求填写偏离表的视为不响应采购文件。

- 4.3 供应商必须对采购设备清单中的全部设备进行投标，只投其中部分设备则投标文件无效。
- 4.4 供应商必须在投标文件中写明所投设备的名称、品牌及规格型号，并提供投标货物的简要说明一览表。
- 4.5 供应商认为应对其设备的性能特点、优越性等有必要进行补充说明的内容。
- 4.6 供应商应按照采购文件技术要求的内容并按照其顺序逐一进行实质性响应。

## 5、 投标有效期

5.1 投标文件应在本须知前附表所规定的投标截止期之后开始生效，在本须知前附表所规定的时间内保持有效；

5.2 如果出现特殊情况，采购人可要求供应商将投标有效期延长一段时间。这种要求和供应商的答复均应以书面形式进行。同意延期的供应商不需要也不允许修改其投标文件。

## 6、 投标保证金

6.1 供应商应提供投标保证金，具体金额详见投标须知前附表。投标保证金必须在采购文件前附表所规定的截止时间前到达定银行账号，投标保证金收据复印件是投标文件的一个组成部分。

采购人将拒绝未按要求提供投标保证金的投标文件。

6.2 自中标通知书发出之日起5个工作日内退还未中标供应商的投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还中标供应商的投标保证金。

6.3 中标供应商有下列情形之一的，采购单位不予退还其交纳的投标保证金；情节严重的，由财政部门将其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：

- (1) 中标后无正当理由不与采购人或者采购代理机构签订合同的；
- (2) 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购机构同意，将中标项目分包给他人的；
- (3) 拒绝履行合同义务的。

## 7、 投标文件的密封与标志

7.1 纸质投标文件应**胶装**并提交一式伍份，其中正本**壹**份、副本肆份；电子版投标文件壹份（U盘），**投标文件应编制目录，标注页码。**

7.2 供应商应将投标文件密封在一个包内（包括正本、所有副本、电子版），外

包封套格式详见第四章“投标文件格式”中的“投标文件包封格式”，并在标书封口处应加盖单位公章或密封章。

7.3 纸质投标文件正本与副本均应使用不能擦去的墨水打印或书写，正本和所有副本均应在采购文件规定签字盖章处签字盖章。

7.4 正本、副本如有不一致之处，以正本为准；如果用数字表示的数额与文字表示的数额不一致时，以文字表示的数额为准。

7.5 全套纸质投标文件应无涂改和行间插字，如有修改须在修改处加盖供应商的单位公章、法定代表人（或负责人）或其委托代理人签字或盖章。

## 8、 投标文件的递交

8.1 供应商应在前附表所规定的投标文件递交截止时间之前将投标文件送达开标地点。

8.2 在投标文件递交截止时间以后送达的投标文件为无效的投标文件，采购人将原封退给供应商。

## 9、 投标文件的修改、补充与撤回

9.1 供应商可以在投标文件递交截止时间之前以书面形式修改、补充或撤回投标文件。在投标文件递交截止时间后不能修改、补充或撤回投标文件。

9.2 投标文件的修改、补充与撤回通知，供应商均须按本款的规定密封、标志和递交（标明“修改”、“补充”或“撤回”字样）。

9.3 在投标有效期内，供应商不能撤回其投标文件。

## 五、 评标机构

- 1、 评标机构组织形式为评标委员会。
- 2、 评标委员会由五人组成，其中采购人代表不多于总人数的三分之一，技术、经济等方面的专家不少于总人数的三分之二。
- 3、 参加评标的专家由采购人在评标前从河南省财政厅专家库中随机抽取。
- 4、 与供应商有利害关系的人不得进入评标委员会。
- 5、 评标委员会成员应当客观、公正地履行职务，遵守职业道德，对所提出的评审意见承担个人责任。

## 六、 开标

- 1、 开标要求事项

- 1.1 采购人按照采购文件规定的时间和地点公开举行开标会议，并邀请所有供应商代表参加。
  - 1.2 供应商的单位法定代表人（或负责人）或其委托的代理人，应参加开标会议。
  - 1.3 供应商应按时参加开标会议并签到，逾期到达视为自动弃权。
  - 1.4 出现下列情况之一的采购人将拒绝接收其投标文件。
    - 1.4.1 投标文件未按照采购文件的要求予以密封、标识的；
    - 1.4.2 逾期送达的投标文件（指投标单位未能在规定的投标截止时间前将其投标文件送达指定地点）；
- 2、 开标会议程序
- 2.1 宣布投标截止，开标会议正式开始。
  - 2.2 宣布开标会纪律。
  - 2.3 介绍采购人、与会领导、供应商及工作人员。
  - 2.4 由供应商或其集体推选的代表查验投标文件密封情况。
  - 2.5 由供应商按其递交投标文件时间先后的逆顺序进行唱标。
  - 2.6 开标会议结束（采购人将对开标过程进行记录，以存档备查）。

## 七、评标、定标

- 1、 评标会议
  - 1.1 评标会议的地点：详见投标须知前附表
  - 1.2 评标会议采用保密方式进行。
- 2、 评标内容的保密
  - 2.1 开标后，直到宣布授予中标供应商合同为止，凡涉及投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的其它情况均应严格保密。
  - 2.2 在投标文件的评审和比较、中标候选人推荐以及授予合同的过程中，供应商对采购人和评标委员会施加影响的任何行为，都将导致取消其投标资格。
- 3、 投标文件的审查
  - 3.1 评标委员会将首先审查投标文件是否完整，是否有计算错误，文件是否恰当地签署。
  - 3.2 评标委员会将确定每一份投标文件是否对采购文件的要求作出了实质性的响应，而没有重大偏离。实质性响应的投标是指投标符合采购文件的所有条款、条件和规定且没有重大偏离和保留。重大偏离和保留是指影响到采购文件规定的范围、

质量和性能，或限制了采购人、采购代理机构的权利和供应商的义务的规定，而纠正这些偏离将影响到其它提交实质性响应投标的供应商的公平竞争地位。

- 3.3 评标委员会将拒绝被确定为非实质性响应的投标，供应商不能通过修正或撤消不符之处而使其投标成为实质性响应的投标。
- 3.4 评标委员会允许修改投标中不构成重大偏离的、微小的、非正规、不一致或不规则的地方。
- 3.5 评标委员会对供应商的投标报价进行审查，若发现供应商的投标报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其成本，评标委员会要求该供应商做出书面说明并提供相关证明材料，若供应商不能提供有效的证明材料和说明，评标委员会将拒绝其投标文件。
- 3.6 投标文件出现以下情况之一者，属于重大偏差，为未能对采购文件作出实质性响应，视为无效投标，不得进入详细评审：
  - (1) 投标文件无正副本标识或数量不足的；
  - (2) 未按要求递交投标保证金或投标文件中未附投**投标保证金收据、转账凭证、基本账户开户许可证复印件的**；
  - (3) 投标文件未按要求加盖供应商的单位公章；未按要求由法定代表人（或负责人）或其委托代理人盖章或签字（格式写明必须由法定代表人（或负责人）签字或盖章的其委托代理人签字或盖章无效，视为不响应采购文件，视为无效投标；
  - (4) 投标文件未按采购文件中提供格式填写，关键内容未填写或填写字迹模糊、辨认不清的；
  - (5) 供应商递交两份或多份内容不同的投标文件，或在一份投标文件中对同一采购项目有两个或多个报价，且未声明哪一个有效的（按采购文件规定提交备选投标方案的除外）；
  - (6) 供应商报价超出采购预算价的；
  - (7) 交货期、质量、投标有效期不满足采购文件要求的；
  - (8) 供应商的资格证明文件带★项不满足采购文件要求的；
  - (9) 不按评标委员会成员要求澄清、说明或补正的或不接受评标委员会错误修正的；
  - (10) 提供虚假材料牟取中标的或违反法律法规规定的其他情形的；

(11) 不符合采购文件中规定的其它实质性要求的。

#### 4、 投标文件的澄清

为了有助于投标文件的审查、评价和比较，面形式要求供应商对其投标文件中含义不明确的内容作必要的澄清或者说明。评标委员会可以用书有关澄清说明与答复，供应商应以书面形式进行，但是澄清或者说明不得超过投标文件的范围和改变投标文件的实质性内容。

#### 5、 错误的修正

评标委员会将对确定为实质上响应采购文件要求的投标文件进行校核，看其是否有计算上或累计上或表达上的错误，修正错误的原则如下：

- 5.1 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- 5.2 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；
- 5.3 单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；
- 5.4 对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

#### 6、 投标文件的评价与比较

评标委员会按下列评标办法进行计分评标：

##### 6.1 评标原则

按照“公正、公平”的原则对待所有供应商。坚持采购文件的所有相关规定，公平评标。

##### 6.2 评标办法

详见第五章附件：评标办法。

6.3 各个供应商最终得分为所有评委各项打分的总和的算术平均值，计算过程四舍五入保留小数点后3位，结果按四舍五入保留小数点后2位，总计得分最高的前三名供应商为本项目中标候选供应商。

6.4 中标供应商的确定：评标结束后，采购代理机构应当自评审结束之日起2个工作日内将评审报告送交采购人。采购人应当自收到评审报告之日起5个工作日内在评审报告推荐的中标或者成交候选人中按顺序确定中标供应商。中标供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选供应商为中标供应商，也可以重新开展政府采购活动。

## 八、 授予合同

1、 本合同将授予经过评标委员会推荐并经采购人确认的中标供应商。

- 2、 中标通知书是合同的组成部分。
- 3、 合同签订
  - 3.1 采购人或者采购代理机构应当自中标通知书发出之日起三十日内，按照采购文件和中标供应商投标文件的约定，与中标供应商签订书面合同。所签订的合同不得对采购文件和中标供应商投标文件作实质性修改。
  - 3.2 合同经双方法定代表人（或负责人）或其委托代理人签字并加盖单位公章和法定代表人（或负责人）或其委托代理人签字或盖章后生效。
  - 3.3 如果中标供应商未能遵守本款第 4.1 条规定与采购人订立合同的，投标保证金不予退还并取消其中标资格，给采购人造成的损失超过投标保证金数额的，应当对超过部分予以赔偿；采购人无正当理由不与中标供应商签订合同，给中标供应商造成损失的，采购人应当给予赔偿。
  - 3.4 政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同货物的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标供应商协商签订补充合同，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、其 它

- 1、 采购文件：300 元/本，售后不退，2016 年 07 月 22 日~2016 年 07 月 28 日，每天上午 08 时 30 分—17 时 30 分。
- 2、 本项目招标代理服务费为人民币壹万圆整由成交供应商支付。
- 3、 未尽事宜，按国家有关规定执行。
- 4、 本采购文件的解释权属采购人。

## 第二章 合同条款

甲 方：\_\_\_\_\_

乙 方：\_\_\_\_\_

合同编号：\_\_\_\_\_

签订地点：\_\_\_\_\_

乙方参加了\_\_\_\_\_于\_\_年\_\_月\_\_日在\_\_\_\_\_举办的\_\_\_\_\_采购活动，并成为中标（成交）供应商，根据《政府采购法》和《合同法》的相关规定，现甲、乙双方就采购事宜签订政府采购合同。经甲、乙双方协商，达成如下合同条款：

第一条 合同组成

- 1、公开采购文件（其它形式的采购文件）；
- 2、乙方投标文件；
- 3、中标通知书；
- 4、政府采购合同书。

第二条 合同标的物名称、型号（技术参数）、数量及价款（单位：元）

项目名称	规格型号（技术参数）	计量单位	数量	单价	小计
合 计					

第三条 质量及服务

1、质量要求及技术标准：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

2、售后服务：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

#### 第四条 合同价款

合同价款为人民币\_\_\_\_\_元（大写：\_\_\_\_\_元整）。

#### 第五条 履行期限

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日前交货。

#### 第六条 交货地点

#### 第七条 交货及货物验收

1、货到后，乙方应及时通知甲方提货。提货时甲方要按照国家及有关部门的标准和合同的要求验收。验收时限及标准\_\_\_\_\_

2、甲方按照验收的结果，完整、真实地签署《管城回族区政府采购验收报告》的有关内容。

3、经甲方申请，可委托国家有关部门或组织专家小组进行验收（验收费用由甲方负担）。

付款方式：甲乙双方合同签订时另行约定。

第九条 在本合同履行中，甲方需追加或减少本合同中相同的标的物，按《政府采购法》第49条规定执行，并签订补充合同书。

#### 第十条 违约责任

1、为了保证采购合同的正常履行，乙方向甲方交纳\_\_\_\_\_元人民币履约保证金。

2、乙方不完全按照合同履约的，按照成交金额的\_\_\_\_\_向甲方交纳违约金。乙方延期付货或验收不合格的，每延期一日，按照中标（成交）金额的\_\_\_\_\_向甲方交纳违约金；因违反合同约定给甲方造成损失的，按损失额向甲方交纳赔偿金。

3、乙方提供的货物和服务有欺诈行为的，依照《中华人民共和国消费者权益保护法》的规定承担赔偿责任，并按照原提供的标的物的价格向甲方交纳赔偿金。

4、除不可抗力情形外，凡乙方要求解除合同的，终止合同后，重新组织采购发生的费用以及新中标（成交）价格超过原解除合同金额部分由乙方承担。

#### 第十一条 争议解决

甲、乙双方应通过友好协商，解决执行本合同中所发生的或与本合同有关的一切争议。如协商不成，可向郑州市仲裁委员会仲裁。

#### 第十二条 合同份数

本合同甲方、乙方执二份，监督单位一份均具同等效力。

甲方（公章）：

乙方（公章）：

法人代表（委托代理人）：

法定代表人（委托代理人）：

联系电话：

联系电话：

年 月 日

年 月 日

## 第三章 货物需求及技术要求

序号	产品名称	参数	数量	单位
1	双10寸外置二分频专业线性阵列音箱	频率响应 65Hz-20kHz ± 3dB 功率 LF 600W (RMS) 1200W (PEAK) HF 100W (RMS) 200W (PEAK) 灵敏度 LF 98dB (1W@1M) HF 108dB (1W@1M) 最大声压 LF 126dB (PEAK/1M) HF 128dB (PEAK/1M) 低音单元 2×10" (260mm) 低音喇叭单元 阻抗 8ohm 高音单元 3" 钛膜压缩驱动高音单元 阻抗 8ohm 覆盖范围 110° H×10° V 音箱连接 LF 1(+)-1(-) HF 2(+)-2(-) 输入连接 2×NL4MP speakon 外形尺寸 680×294×430mm(W×H×D) 包装尺寸 750×365×500mm/0.14cbm 木箱重 夹板 净重 30kg 毛重 32kg	8	只
2	18寸超低频音箱	频率响应 36Hz-150Hz ± 3dB 功率 800W (RMS) 1600W (PEAK) 灵敏度 109dB (1W@1M) 最大声压 138dB (PEAK/1M) 低音单元 1×18" (460mm) 超低音喇叭单元 阻抗 8 ohm 音箱连接 1(+)-1(-) 输入连接 2×NL4MP speakon 外形尺寸 680×486×720mm(W×H×D) 包装尺寸 750×555×790mm/0.33cbm 木箱重 夹板 净重 48kg 毛重 51kg	2	只
3	15寸专业舞台返听音箱	频率响应 50Hz-20kHz ± 3dB 功率 500W (RMS) 1000W (PEAK) 灵敏度 100dB (1W@1M) 最大声压 127dB (PEAK/1M) 低音单元 15" 低音喇叭单元 阻抗 8 ohm 高音单元 3" 钛膜压缩驱动高音单元 阻抗 8 ohm 覆盖范围 80° H×50° V 音箱连接 1(+)-1(-) 输入连接 2×NL4MP speakon 外形尺寸 410×710×390mm(W×H×D) 包装尺寸 480×780×460mm/0.17cbm 木箱重 夹板 净重 34.5kg 毛重 37.5kg	6	只
4	12寸专业舞台返听音箱	频率响应 65Hz-20kHz ± 3dB 功率 300W (RMS) 600W (PEAK) 灵敏度 96dB (1W@1M) 最大声压 121dB (PEAK/1M) 低音单元 12" 低音喇叭单元 阻抗 8 ohm 高音单元 1.75" 钛膜压缩驱动高音单元 阻抗 8 ohm 覆盖范围 80° H×50° V 音箱连接 1(+)-1(-) 输入连接 2×NL4MP speakon 外形尺寸 352×626×390mm(W×H×D) 包装尺寸 420×695×460mm/0.14cbm 木箱重 夹板 净重 22 kg 毛重 24 kg	8	只

5	4通道专业功率放大器4*1300W	<p>8Ω立体声功率：4x1300W                  4Ω立体声功率：4x2400W                  频响范围：20Hz-20KHz+0/-0.5dB                  总谐波失真加噪声：&lt;0.07%                  信噪比：&gt;105dB                  阻尼系数：&gt;600 @ 8Ω                  输入阻抗：20KΩ (balance)/10KΩ (unbalance)                  输入灵敏度：1.0V                  输入电压：AC-180V-240V, (50Hz-60Hz)                  放大器保护：内置压缩限制功能，确保系统正常工作，完善的保护电路，开机冲击保护，温度保护，短路保护，直流保护。                  机身高度：2U                  包装尺寸：590x570x150mm                  包装重量：24KG</p>	3	台
6	2通道专业功率放大器2*1300W	<p>8Ω立体声功率：1000W×2                  4Ω立体声功率：1650W×2                  频响范围：20Hz-20KHz+0/-0.5dB                  总谐波失真加噪声：&lt;0.08%                  信噪比：&gt;96dB                  转换速率：15V/μs                  阻尼系数：&gt;200@8Ω                  输入阻抗：20KΩ (balance)/10KΩ (unbalance)                  输入灵敏度：0.775V                  放大器保护：软启动/直流/短路/过载/失真限压/过热保护/开机音量渐大                  机身尺寸：483×398×89mm                  机重：23.7Kg</p>	1	台
7	4通道专业功率放大器4*800W	<p>8Ω立体声功率：4x800W                  4Ω立体声功率：4x1200W                  频响范围：20Hz-20KHz+0/-0.5dB                  总谐波失真加噪声：&lt;0.07%                  信噪比：&gt;105dB                  阻尼系数：&gt;600 @ 8Ω                  输入阻抗：20KΩ (balance)/10KΩ (unbalance)                  输入灵敏度：1.0V                  输入电压：AC-180V-240V, (50Hz-60Hz)                  放大器保护：内置压缩限制功能，确保系统正常工作，完善的保护电路，开机冲击保护，温度保护，短路保护，直流保护。                  包装尺寸：590X570X150mm                  包装重量：16KG</p>	2	台
8	4通道专业功率放大器4*500W	<p>8Ω立体声功率：4x500W                  4Ω立体声功率：4x800W                  频响范围：20Hz-20KHz+0/-0.5dB                  总谐波失真加噪声：&lt;0.07%                  信噪比：&gt;105dB                  阻尼系数：&gt;600 @ 8Ω                  输入阻抗：20KΩ (balance)/10KΩ (unbalance)                  输入灵敏度：1.0V                  输入电压：AC-180V-240V, (50Hz-60Hz)                  放大器保护：内置压缩限制功能，确保系统正常工作，完善的保护电路，开机冲击保护，温度保护，短路保护，直流保护。                  包装尺寸：590X570X150mm                  包装重量：14KG</p>	2	台
9	3进6出专业音频处理器	<p>输入通道及插座：3路XLR母卡侬座                  输出通道及插座：6路XLR公卡侬座                  输入阻抗：平衡：20KΩ                  输出阻抗：平衡：100Ω                  PC接口：面板1个USB接口、后板2个RS485接口 (RJ-45座)                  共模抑制比：&gt;70dB (1KHz)                  输入范围：≤+25dBu                  频率响应：20Hz-20KHz (-0.5dB)                  信噪比：&gt;110dB                  失真度：&lt;0.01% OUTPUT=0dBu/1KHz                  通道分离度：&gt;110dB (1KHz)                  输入通道功能                  输入哑音：每个通道设立单独哑音控制                  输入延时：每个输入通道有单独延时控制，调节范围0-1000ms，小于10ms，步距为21us；10ms-20ms，步距为84us；大于20ms，步距为0.5ms                  输入相位：同相(+) 或反相(-)                  输入均衡：每输入通道设6个参量均衡，在Parameter下调整参数为：中心频率点：20Hz-20KHz、共239个频点                  带宽：0.05oct-3oct、步距为0.05oct 增益：-20dB+20dB、步距为0.1dB                  输出通道功能                  输出哑音：每个通道设立单独哑音控制                  输入选择：每个输出通道可单独选择不同的输入通道，也可以选择输入通道的任意组合                  输出增益：调节范围：-12dB+12dB、步距为0.1dB                  输出延时：每个输入通道有单独延时控制，调节范围0-1000ms，小于10ms，步距为21us；10ms-20ms，步距为84us；大于20ms，步距为0.5ms                  输出相位：同相(+) 或反相(-)                  分频器设置：每个输出通道可单独设置低通滤波器 (LPF) 和高通滤波器 (HPF)，可调整参数为：滤波器类型：Linkwitz-Riley/Bessel/Butterworth 频率转折点：20Hz-20KHz、共239个频点 衰减斜率：12dB/oct、18dB/oct、24dB/oct、48dB/oct                  限幅器设置：每个输出通道可单独设置限幅器，可调整参数为：门限值：-20dBu+20dBu、步距为0.5dBu 启动时间：0.3ms-100ms、小于1ms，步距为0.1ms；大于1ms，步距为1ms 释放时间：可设定为2倍、4倍、8倍、16倍、32倍启动时间                  输出均衡：每个输出通道可设6个均衡，均衡方式可选择Parameter/Lo-Shelf/Hi-Shelf。A、在Parameter状态下可调整参数为：中心频率点：20Hz-20KHz、共239个频点 带宽：0.05oct-3oct、步距为0.05oct 增益：-20dB+20dB、步距为0.1dB B、在Lo-Shelf和Hi-Shelf状态下可调整参数为：中心频率点：20Hz-</p>	2	台

10	专业电源时序器	<p>8Ω 立体声功率：4x500W                  4Ω 立体声功率：4x800W                  频响范围：20Hz-20KHz±0/-0.5dB                  总谐波失真加噪声：&lt;0.07%                  信噪比：&gt;105dB                  阻尼系数：&gt;600 @ 8Ω                  输入阻抗：20KΩ (balance)/10KΩ (unbalance)                  输入灵敏度：1.0V                  输入电压：AC-180V-240V, (50Hz-60Hz)                  放大器保护：内置压缩限制功能，确保系统正常工作，完善的保护电路，开关机冲击保护，温度保护，短路保护，直流保护。                  包装尺寸：590X570X150mm                  包装重量：14KG</p>	2	台
11	线性阵列音箱专用吊架	-	2	个
12	16U设备航空机柜	-	2	个
13	调音台	<p>32通道高品质数模混合型调音台，24路话筒输入，带有 48V幻象供电，每通道带有HPF，32个线路输入（24个单声道和 4个立体声）6个AUX发送 + 2个FX发送，4 GROUP母线 + ST母线2 Matrix 输出1 个单声道输出，录音棚级分布式A类 “D-PRE” 话放，内部配置复合晶体管倒相电路，极具音乐韵味的 X-pressive EQ功能源于Yamaha久负盛名的VCM技术，专业单旋钮压缩器，带有LED指示灯，高级双重数字效果处理器：高级REV-X和 Classic SPX, Stereo Hybrid Channels (立体声混合型通道)iPod/iPhone的数字式连接，用于音频播放与DSP控制MGP Editor可以通过iPod/iPhone详细控制和操作DSP设置，耐久、紧凑而坚固的粉末喷涂金属外壳，从已连接的 USB 设备中回放或录音到该 USB 设备31段 GEQ，具备可选的 9 个 flex 频段或 14 个固定频段模式，三段式主压缩器可以分配到立体声母线，线性输入：32线路线性输入（24单声道，4立体声）编组母线：4组总线+ ST公交，辅助母线：6辅助输出+ 2 FX发送</p>	1	台
14	数字效果器	<p>48种工厂固定预置效果，48 种用户参数完全可调效果，并可记忆调整的参数变更；多达768种效果变化，灵活运用不同场景；5段参量均衡；24-bit高性能DSP，48KHz取样率；开关软启动，无冲击声背光16×2字符LCD显示；全MIDI实时控制；8段电平灯指示；方便直观电脑界面控制及保存功能；采用专业设计内部供电系统。</p>	2	台
15	无线手持话筒	<p>无线麦克风系列产品特点1、PLL锁相回路设计；2、UHF100频点PLL数位锁定自动选讯功能；3、内建式静音及音码锁定回路可抑制干扰；4、特殊抗干扰电路设计；5、超高动态双压缩分流技术，将高低频自动分流加载，展现最佳动态特性；6、独立电源开关，提供平衡，非平衡式输出，功能表（MENU）、向上（UP）、向下（DOWN）、设定（SET）等控制功能按钮。P232X技术规格 载波频率范围：UHF 710MHz-865MHz 频率振荡模式：锁相回路 频道总数：100CH 频率响应：50 Hz-18KHz 频带宽度：24MHz 载波稳定度：±5PPm&lt;10KHz 假像干扰比：&gt;80dB 信号噪声比：&gt;105dB (1KHz-A) 灵敏度：-105dB (12dB S/N AD) 总失真率：&lt;0.5% (在1KHz 时) 音频输出阻抗：2.2KΩ 音频输出准位：-12dB 静音方式：静音及音码锁定回路 功能显示方式：LCD液晶显示 电源供应：12-18V Dc, 600mA 输入插头型式：平衡式XLR接头，非平衡式TRS6.3mm接头</p>	4	套
16	无线头戴话筒	<p>无线麦克风系列产品特点1、PLL锁相回路设计；2、UHF100频点PLL数位锁定自动选讯功能；3、内建式静音及音码锁定回路可抑制干扰；4、特殊抗干扰电路设计；5、超高动态双压缩分流技术，将高低频自动分流加载，展现最佳动态特性；6、独立电源开关，提供平衡，非平衡式输出，功能表（MENU）、向上（UP）、向下（DOWN）、设定（SET）等控制功能按钮。P232X技术规格 载波频率范围：UHF 710MHz-865MHz 频率振荡模式：锁相回路 频道总数：100CH 频率响应：50 Hz-18KHz 频带宽度：24MHz 载波稳定度：±5PPm&lt;10KHz 假像干扰比：&gt;80dB 信号噪声比：&gt;105dB (1KHz-A) 灵敏度：-105dB (12dB S/N AD) 总失真率：&lt;0.5% (在1KHz 时) 音频输出阻抗：2.2KΩ 音频输出准位：-12dB 静音方式：静音及音码锁定回路 功能显示方式：LCD液晶显示 电源供应：12-18V Dc, 600mA 输入插头型式：平衡式XLR接头，非平衡式TRS6.3mm接头</p>	3	套
17	会议有线话筒	<p>鹅颈话筒 电容式:DC48V/DC3V                  供电，轻触式按键，                  话筒表带灯环显示</p>	8	只

18	200W 摇头光束灯	<p>额定电压: AC100V~240V , 50Hz~60Hz额定 功率: 350W 光源: 5R 200W 光源型号: MSD 5R 光束角度: 0° - 4° 色温: 光通量为9150lm, 色温可达8000/8800K 使用寿命: 2000小时\3000小时 水平扫描: 540° (16bit精度扫描) 电子纠错 垂直扫描: 270° (16bit精度扫描) 电子纠错 控制模式: 自走、主从、DMX 2、通道: 16个(20可选) DMX通道; 2、图案盘: 1个固定图案盘含17个图案; 3、颜色盘: 14色+白颜色盘; 柔光效果, 半色功能、半色时更加清晰、 4、效果轮: 一个可旋转的八棱镜, 功能: 移动, 雾化、抖动、流水、彩虹效果; 5、调光: 0~100%机械调光, 支持机械频闪和可调速频闪效果, 支持频闪宏功能; 6、频闪: 双片式频闪0-13次/秒, 速度可调 7、电子镇流器和AC/DC开关电源。功率因素高达0.99, THD&lt;20%。支持远程灯泡功率调整, 灯泡耗电自动减少50%控制, 延长灯泡寿命, 提高灯具稳定性; 8、安全装置: 带温控过热保护, 过热或冷却系统故障时自动断电保护 9、显示: 采用LCD液晶显示界面, 内置充电式电池不需连接电源即可对灯具进行功能使用参数的设置 工作环境: 室内, -20℃~40℃ 防护等级: IP20, 电源符合GE 20/22; 符合GB 7000.15-2000标准 净重19KG 毛重21.6KG 包装尺寸: 475X415X560MM</p>	台	12
19	12W*18颗 五色 LED PAR灯	<p>电源输入: AC100-240V 50-60Hz 额定功率: 200W 光源: 18X12W RGBWY 5合1 LED灯珠 通道数: 9通道 灯珠寿命: 50000小时 频闪: 0-20/秒 控制功能: 标准DMX512协议, DMX512协议/主从机/声控/自走 透镜角度: 25°, 或15°、45° 可选 净重: 3.8KG 毛重: 4.6KG 包装尺寸: 31X26X39CM</p>	台	14
20	3W*54颗 LED PAR灯	<p>电源输入: AC100V~240V 50/60Hz 额定功率: 162W 操作模式: DMX512, 主从机, 自走, 声控 灯珠配置: 4色(R12 G14 B14 W14) 调光范围: 0-100% 通道数量: 8通道 电路系统: 恒流驱动; 失控保护, 过流保护, 灯珠主板分两路供电设计, 使用更稳定, 平滑。 发光角度: 25° (15°、45° 可选择) 外型构造: 高强度压铸铝 冷却方式: 风机冷却。 防护等级: IP20 灯具净重: 3.2KG 灯具尺寸: 310×260×390 (mm)</p>	台	54
21	三基色会议灯	<p>额定电压: AC110V~220V, 50~60Hz 额定功率: 220W 灯泡类型: 55W灯管×4 色温: 3200K 尺寸: 615*345*115MM 重量: 8.3KG 平均照度: 1560LUX 广泛应用于舞台、电影, 多功能会议室, 新闻演播室(含泡)</p>	台	13
22	效果烟机	<p>电源输入: AC100V~240V 50/60Hz 功率: 1500W 12分钟预热时间 DMX512控制, 定时、定量控制 油箱容量: 2.5L 耗油量: 45ml/L (100%输出量时), 2小时/L (30%输出量时)。 这款拥有较大功率的机型, 有着较前卫的外形, 开放式输出口可以自由调节角度, 能连续产生大量均匀的烟雾状薄烟, 弥漫在舞台上的空间里, 让灯光展现出更完美的光束, 令场景更加充满魅力! 净重: 21千克 毛重: 23千克 外箱尺寸: 730x 375x380毫米</p>	台	2
23	信号放大器	<p>电压: AC110V ~240V 1路DMX512数码输入, 1路DMX512直接输出, 输入/输出光电隔离。 6路光隔离信号分配输出 各输入输出接口之间的电气隔离电压: &gt;1000V 数字信号指示灯 DMX信号输入连接器: XLR-D3M /XLR-D5M DMX信号直通输出连接器: XLR-D3F/XLR-D5F DMX信号分配输出连接器: XLR-D3F x 4 /XLR-D5F 电源: AC200-240V, 50-60Hz 尺寸: 483×44.5 ×140 (mm)</p>	台	2

24	小珍珠灯光控制台	<p>*输入电压：110V~220V 50~60Hz                  *DMX512/1990标准，1024个DMX控制通道，光电隔离信号输出。                  *同时控制最多96台电脑灯，每灯最大36个控制通道，使用动态灯址设置。                  *96个走灯程序，每程序最多100步。                  *每步时间（TIME）、渐变（CROSS）参数独立设置。                  *可选自动速度控制、智能手动节拍控制（SWING）或音乐同步控制。                  *走灯程序的编辑，可实现走灯程序的复制、粘贴、增加（插入）、删除等操作。                  *读取珍珠R20格式灯库，内置几十种图形效果。                  *可同时运行10个场景，执行5个内置图形，并可同时对96台电脑灯进行提灯操作。                  *可快速调用不同的场景、走灯、手动运行（提灯）组合。                  *配备USB接口，用户可使用U盘保存自己宝贵的数据，文件系统与WINDOWS XP兼容。                  *产品净重：8.34KG 产品毛重：17.54KG（航空箱）9.74kg（纸箱）                  *产品尺寸：53.5*44*13cm 包装尺寸：58*53*21cm（航空箱）55*51*17.5cm（纸箱）</p>	台	1
25	灯钩/保险绳		套	##
26	烟油		瓶	4
27	投影机	<p>主要参数                  产品类型 工程投影机                  投影机特性 3D                  投影技术 3LCD                  显示芯片 3×0.76英寸芯片                  亮度 5500流明                  对比度 8000:1                  标准分辨率 WUXGA（1920*1200）                  扫描频率 水平：15-100kHz                  垂直：50-120Hz</p>	台	1
28	投影机	<p>主要参数 产品类型 工程投影机 纠错                  投影机特性 互动 纠错                  投影技术 LCD 纠错                  显示芯片 0.63英寸芯片 纠错                  亮度 5000流明 纠错                  对比度 4000:1 纠错                  标准分辨率 XGA（1024*768） 纠错                  扫描频率 水平：15-100kHz（RGB：24kHz或以上）                  垂直：50-120Hz（HDMI：50-85Hz）</p>	台	2
29	幕布	250寸16:10遥控电动幕	个	1
30	幕布	120寸4:3遥控电动幕	个	2
31	泡泡机	功率：300W；无线遥控	个	2
32	投影辅材	包含连接线、电源线、VGA、HDMI	批	1
33	服务器	<p>处理器                  CPU系列英特尔 酷睿i7 4代系列                  CPU型号Intel 酷睿i7 4790                  CPU频率3.6GHz                  最高睿频4000MHz                  总线规格DMI 5 GT/s                  缓存L3 8MB                  核心架构Haswell                  核心/线程数四核心/八线程                  制程工艺22nm                  存储设备                  内存容量4GB                  内存类型DDR3                  内存插槽4个DIMM插槽                  硬盘容量120GB                  硬盘描述SSD固态硬盘                  光驱类型无内置光驱                  显卡/声卡                  显卡类型性能级独立显卡                  显卡芯片NVIDIA GeForce GTX 960                  显存容量2GB                  DirectXDirectX 12                  网络通信                  有线网卡1000Mbps以太网卡</p>	台	1
34	电子屏	高：≥600mm；长：≥14500mm，灯珠采用：台湾晶元，单色LED，像素间距：3.75mm，像素构成：1R。每平方像素密度：44210点。供电电压：220V；封装方式：SMD3528，可插U盘下载或网络控制方式，含LED通用播放软件。	套	1
35	控制桌	双联操作控制台	台	1

注：以上设备参数为采购人推荐参数，投标供应商所投的货物应同于或优于以上指定参数。投标供应商应自行完成上述设备的安装调试和人员培训及后期维护和保修，不再另行合同追加。

## 第四章 投标文件格式

投标文件包封格式

采购人：郑州市第八十三中学

# 郑州市第八十三中学报告厅音响、灯光等电子设备采购项目

# 投标文件

采购编号：管招采[2016]69号

年 月 日 时前不得开封

供 应 商：（盖章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

详细地址：

邮政编码：

联系电话：

日 期： 年 月 日

投标文件封面格式

# 郑州市第八十三中学报告厅音响、灯光等电子设备 备采购项目

# 投标文件

采购编号：管招采[2016]69号

项目名称：

供 应 商：（盖章）

法定代表人或其授权代理人：\_\_\_\_\_（签字）

日 期： 年 月 日

### 法定代表人（或负责人）资格证明书

单位名称：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

姓名：\_\_\_\_\_性别：\_\_\_\_\_年龄 \_\_\_\_\_ 职务\_\_\_\_\_

系\_\_\_\_\_的法定代表人（或负责人）。为签署此投标文件、进行合同谈判、签署合同和处理与之有关的一切事物。

特此证明。

**此处附：法定代表人（或负责人）身份证复印件**

投 标 人：（盖章）

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

说明：本格式为法定代表人（或负责人）亲笔签署投标文件并递交投标文件亲自出席开标会议时使用。

### 法定代表人（或负责人）授权委托书

本授权委托书声明：我\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（供应商名称）的法定代表人（或负责人），现授权委托\_\_\_\_\_（单位名称）的\_\_\_\_\_（姓名）为我单位签署此已递交的投标文件的委托代理人，代理人全权代表我所签署的此已递交的投标文件内容我均承认。

代理人无转委托权，特此委托。

**此处附：法定代表人（或负责人）和委托代理人身份证复印件**

代理人：\_\_\_\_\_ 性别：\_\_\_\_\_ 年龄：\_\_\_\_\_

身份证号码：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

供应商：\_\_\_\_\_（盖章）

法定代表人（或负责人）：\_\_\_\_\_（签字）

委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

授权委托书日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

说明：本格式为法定代表人（或负责人）授权投标代表递交投标文件出席开标会议时使用。未经法定代表人（或负责人）签署的授权委托书为无效委托书，视为不响应采购文件要求。

## 投标保证金交纳证明

**此处附：**投标保证金收据、转账凭证、基本账户开户许可证复印件

## 投标响应书

致：\_\_\_\_\_（采购人）

经详细研究你们的标书编号为\_\_\_\_\_的采购文件，我们决定参加该项目投标活动，我们郑重声明以下诸点并负法律责任：

- 1、我方授权\_\_\_\_\_（姓名）作为全权代表负责解释投标文件及处理有关事宜。
- 2、我方愿按照采购文件中的条款和要求，总报价详见开标一览表。
- 3、如果我们的投标文件被接受，我们将履行采购文件中规定的各项要求，按期、按质、按量完成服务内容。
- 4、我们同意按采购文件中的规定，本投标文件的有效期投标截止日起 60 天。如果中标，有效期延长至合同终止日止。
- 5、我们愿提供采购人在采购文件中要求的所有文件资料。
- 6、我们已按采购文件中的规定交纳\_\_\_\_\_元的投标保证金。
- 7、我们承认你们有权决定中标者的权力，承认最低报价是中标的主要选择，但不是唯一标准。
- 8、我们已经详细审核了全部采购文件，包括修改、澄清的文件（如果有的话）和参考资料及有关附件，我们完全理解、并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。
- 9、若我方中标，我方保证按照有关规定向采购代理机构交纳招标代理服务费。
- 10、我们愿按合同法履行自己的全部责任。

供应商：（盖章）

法定代表人（或负责人）或其委托代理人：（签字）

供应商地址：

联系电话：

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 开标一览表

供应商		
项目名称	郑州市第八十三中学报告厅音响、灯光等电子设备采购项目	
投标总报价	大写：_____	小写：_____元
投标质量		
交货期		
质保期		
投标有效期	自投标截止之日起开始计算 60 日历天	
备注		

供应商(盖章)：

法定代表人（或负责人）或其委托代理人：(签字)

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 货物分项报价明细表

项目名称：\_\_\_\_\_

单位：元（人民币）

序号	货物名称	规格	主要参数	产地	制造商名称	单位	数量	单价	合价
1									
2									
3									
4									
5									
...									
总价合计									

- 1、以单价乘以数量计算合价，未填写单价的视为供应商免费提供或已包含在其他单价中。
- 2、总报价是指含设备、安装、税金、包装、装卸、搬运、交货、验收、售后服务等一切费用。
- 3、货物分项报价明细表中的单项合价累计金额应当与本表中的总价合计一致。
- 4、供应商按技术规格要求清单列出的顺序对照填写本表。

供应商(盖章)：\_\_\_\_\_ 法定代表人（或负责人）或其委托代理人：(签字)

### 技术规格偏差表

供应商：（此处填名称并盖章）

项目名称：郑州市第八十三中学报告厅音响、灯光等电子设备采购项目

序号	货物名称	采购文件要求	投标文件内容	偏差描述	说明

法定代表人（或负责人）或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

注明：1. 必须如实填写本表，否则可能导致投标不被接受。

2. 投标文件中的技术要求偏离表必须按照采购文件中的技术要求条款逐条 对照，逐条描述是否响应采购文件中的技术要求，缺少的条款将视为不响应。



### 售后服务承诺及服务计划

供应商名称	
售后服务承诺：	
服务计划：	

供应商（盖章）：

法定代表人（或负责人）或其委托代理人：（签字或盖章）

地址：

日期：

## 供应商资格证明文件

(1) ★1.1、营业执照副本、税务登记证副本、组织机构代码证副本，（或三证合一的营业执照）；

★1.2、商业信誉良好的书面声明；

★1.3、近三年度（2013年、2014年、2015年）经审计的财务报告或基本户银行出具的资信证明（新成立企业从成立之日起算）；

★1.4、依法缴纳税收凭据和社会保障资金的证明材料（提供2016年度三个月的缴纳凭证，新成立企业从成立之日起计算）；

★1.5、参加政府采购活动近三年内（采购公告发布日的前三年内），在经营活动中无重大违法记录的书面声明；

★1.6、与采购人或采购人就本次采购的服务委托的采购代理机构及其附属机构没有行政或经济关联的书面声明；

(2) ★生产厂家针对本项目的唯一授权书和售后服务承诺书；

(3) ★供应商应提供企业所在地或项目所在地检察机关出具的《行贿犯罪档案结果告知函》，投标截止日当天告知函必须在有效期内（原件附投标文件正本中，投标文件副本附复印件）；

## 供应商资信文件

- 1、 行业主管或相关部门颁发的（获奖）证书；（根据自身能力提供材料）
- 2、 供应商情况介绍，包括办公场所、机构设置、管理制度建设等；（根据自身能力投标文件中提供材料复印件）
- 3、 采购文件评标办法中涉及的其它有利于投标的供应商的证明文件。（根据自身能力投标文件中提供材料复印件，开标携带原件备查）

## 政府采购反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在（投标项目名称）采购活动中，我公司保证做到：

- 一、公平竞争参加本次采购活动。
- 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（盖章）：

法定代表人（或负责人）：（签字）

委托代理人（签字）：

投标经办人（签字）：

## 中小企业声明函

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

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准，本公司为\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业。

2. 本公司参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

说明：

- 1、该声明函是针对小微型企业的，非小型、微型企业投标时不用提供该声明。
- 2、根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。
- 3、供应商可向所在县级以上（工业和信息化部\国家统计局\国家发展和改革委员会\财政部门）办理大\中\小\微企业证明，并将证明原件附到本次投标文件中，作为评审依据，同时提供《中小企业声明函》，否则不予认可。

### 小型和微型企业产品清单

项目名称：\_\_\_

单位：元（人民币）

序号	小型和微型企业 产品名称	规格/型号	制造商名 称	企业类型 (小型/微型)	单价	数量	合价	备注
1								
2								
3								
4								
小型和微型企业产品投标总价：大写（_____）					小写（_____元）			

供应商（盖章）：

法定代表人（或负责人）或其委托代理人：（签字或盖章）

## 第五章 评分办法

### 一、投标报价（30分）：

有效供应商中最低投标报价为评标基准价，其报价分为满分30分。

投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 30

备注：有效供应商是指通过符合性审查，未被否决投标资格的供应商。

### 二、商务部分（30分）：

1、供应商信用等级为AAA级的得3分，AA级的得2分，A级的得1分；其余等级不得分，未提供信用等级报告的不得分。信用报告以供应商提供的省级及以上社会信用管理部门备案认可的信用评级机构出具的信用评估报告为准（同时出具信用评级机构相应的资质材料，供应商为外地企业的，可以当地市级以上信用管理部门认可的信用评价机构出具，并经郑州市政府信用管理部门备案的信用报告为准）；

**注：须提供原件，无原件不得分，投标文件中附复印件，原件与复印件不一致不得分；**

2、供应商具有ISO9001质量管理体系认证、ISO14000环境体系认证、OHSAS18000职业安全健康管理体系且在有效期内的，每有一项认证得1分，最多得3分；

**注：须提供原件，无原件不得分，投标文件中附复印件，原件与复印件不一致不得分；**

3、供应商注册地在河南省地区或在河南省地区设有分公司或办事处的得2分，须提供营业执照或房屋产权证明或租房协议及户主身份证复印件和房屋产权证明复印件；

**注：须提供原件，无原件不得分，投标文件中附复印件，原件与复印件不一致不得分；**

4、供应商2013年1月1日（以合同签订时间为准）以来类似投标产品的销售业绩（以合同原件为准），单份合同金额20万以上（含）—50万以下（不含），每有一份得1分，单份合同金额50万以上（含），每有一份得2分，本项最多得12分，开标时查验合同原件，无原件不得分，完整销售合同包括：销售该类设备合同、销售发票记账联和货款进账单。投标文件中附加盖投标单位公章的复印件，未提供原件、原件不完整或原件和复印件不一致不得分。

**注：须提供原件，无原件不得分，投标文件中附复印件，原件与复印件不一致不得分；**

5、供应商所投产品每有一种产品通过中国节能产品认证且入选第十九期《节能产品政府采购清单》的得2分，最多得6分（须提供认证证书原件及《节能产品政府采购清单》）。

购清单》的截图，供应商为代理商时可提供加盖生产厂商单位公章的认证证书复印件及加盖生产厂商单位公章的《节能产品政府采购清单》复印件）；

**注：须提供原件，无原件不得分，投标文件中附复印件，原件与复印件不一致不得分。**

6、供应商拟派本项目成员中每有一人具有全国信息化工程师（适用声频安装调试）资格的得 2 分，最多得 4 分。

**注：须提供资格证书原件及在本单位缴纳社会保险的原件，无原件不得分，投标文件中附复印件，原件与复印件不一致不得分。**

### 三、技术要求（35 分）：

3.1、技术参数（25 分）：供应商投标文件中技术参数完全满足采购文件要求的，得 20 分，每有一项不满足的扣 1 分，扣完为止。

3.2、投标样品（5 分）：根据供应商提供的样品（主投影机）由评标委员会从品牌知名度、技术指标的响应情况、画面的清晰度等方面分三档酌情打分，第一档 4-5 分，第二档 2-3 分，第三档 0-1 分。（没提供样品或提供虚假产品的不得分）

3.3、投标产品（5 分）：供应商所投产品（音箱）入选 ease 声学软件库的得 2.5 分，音箱及音频功率放大器具有 3C 认证的得 2.5 分。须提供相关证明材料和证书原件，供应商为代理商商时可提供加盖生产单位公章的复印件。

### 四、其他评审因素(5 分)：

评标委员会根据供应商的售后保障体系、保修期内服务承诺、保修期满后服务承诺及其它实质性承诺的内容，包括供应商售后服务安排的合理性、售后网点的分布情况、维修的反应速度及投标设备的配件、附件、备品备件的准备和保障措施情况等酌情在 1-5 分之间打分。

**评标标准：**各个供应商最终综合得分为所有评委各项打分的总和的算术平均值，评标委员会推荐综合得分最高的前三名供应商作为中标候选供应商。

计算过程四舍五入保留小数点后 3 位，结果按四舍五入保留小数点后 2 位。