

# 中南大学

## 交通运输工程学院“高速摄像机”建设招标文件

招标编号： ZNDXZC-2015-011

### 第一章 投标邀请书

中南大学资产管理处，就学校交通运输工程学院“高速摄像机”建设进行国内公开招标，现邀请合格的投标人参加投标。

1. **项目名称：**交通运输工程学院“高速摄像机”建设招标
2. **招标编号：**ZNDXZC-2015-011
3. **执行组织：**中南大学资产管理处
4. **投标人资格要求：**
  - 4.1 具有独立法人资格，有相应的经营范围，并能提供相关服务；
  - 4.2 投标人近三年具有二个类似项目业绩，提供合同复印件。
5. **招标文件的购买**
  - 5.1 投标人可在2015年3月17日11时30分前到中南大学资产处报名并查阅或购买招标文件。
  - 5.2 招标文件每套售价400元人民币，招标文件售后一概不退。
6. **投标截止（开标）时间和投标文件递交（开标）地点：**
  - 6.1 投标截止（开标）时间：2015年3月24日上午9:00时（北京时间，下同）。超过截止时间的投标将被拒绝。
  - 6.2 投标文件递交（开标）地点：中南大学资产处509会议室。
  - 6.3 各投标人的投标文件不予退还。
7. **招标联系人(联系电话)：** 黄培宇 : 0731-88876466

彭 勇 : 13647419575

## 第二章 投标人须知

### 1. 投标文件要求

1.1 投标文件由以下内容组成，但不限于以下内容。

- (1) 投标声明
  - (2) 开标一览表
  - (3) 投标优惠声明
  - (4) 投标货物报价详细说明表
  - (5) 投标人资格证明文件
    - ① 关于资格的声明函
    - ② 营业执照、税务登记证及组织机构代码证（复印件，加盖单位公章）
    - ③ 投标人资格要求中需提供其他证件（复印件，加盖单位公章）
    - ④ 法人授权委托书
    - ⑤ 投标人的资格声明
    - ⑥ 所投产品的主要用户和业绩
  - (6) 制造商授权书
  - (7) 货物简要说明一览表
  - (8) 技术参数偏离表
  - (9) 商务偏离表
  - (10) 投标人具有竞争性的其他补充资料
- 1.2 投标技术响应文件：包括对主要设备、材料技术性能的描述、技术偏离表、技术服务内容与措施及样本资料。
- 1.3 投标人培训计划、售后服务承诺书。

### 2. 投标报价

- 2.1 投标人应按招标文件的要求以招标内容为基础提出一套完整的报价。国产货物请以人民币报价，进口货物请以外币报价（免税价）。
- 2.2 投标人对每一种货物只允许有一种报价，招标人不接受有选择的报价。
- 2.3 投标价格表填写时应注意下列要求：
  - (1) 技术规格中特别要求的备品备件、易损件和专用工具的费用。
  - (2) 技术规格中特别要求的安装、调试、培训及其它附带服务的费用。
- 2.4 投标人按上述 2.3 款要求填写报价供招标人评标方便，但不限制买方以其它方式签订合同的权力。

### 3 投标文件的签署及递交

- 3.1 投标文件一份正本和四份副本，在每一份投标文件要明确注明“正本”和“副本”的字样，若正本和副本有差异，以正本为准。

- 3.2 投标文件正本须打印并由按招标文件要求经正式授权的投标人代表签字，副本可以是正本的复印件。
- 3.3 除投标人对错处作必要修改外，投标文件中不许有加行、涂沫或改写，若有修改须由签署投标文件的人进行签字或盖章。
- 3.4 投标人应将投标文件正本和副本分别密封，并在密封袋上标明投标人名称、联系电话、招标编号、投标项目名称及“正本”或“副本”、“于 年 月 日 时之前不得启封”的字样（时间系指投标邀请书中规定的开标时间）。并在封口处加盖投标人公章。
- 3.5 投标人应将一份开标一览表（原件）单独封装在一个小信封内，并将此信封与正本投标文件一同密封在同一标注有“正本”字样的密封袋中。

#### **4 开标和评标**

- 4.1 开标：业主在招标公告或投标邀请书规定的时间和地点公开开标。开标时邀请所有投标人代表自愿参加。
- 4.2 评标及中标人的确定：
  - (1) 招标方负责组织评标小组，评标小组由招标方代表、监察、审计、财务、学科用户、校内外专家等方面人员组成，分组负责标书审查评定工作；
  - (2) 根据投标方案的报价、技术指标、售后服务、业绩实例、资信情况等，以符合招标文件要求，评标审查小组将按综合评价方法排序（不保证以报价最低的中标），确定中标人；如中标人不能按业主要求签订合同的，将自动被第二名取代，依次类推；
  - (3) 未签定正式合同前，招标方不对招标文件承担法律责任。

#### **5 中标通知**

招标结束后，招标人将向中标人发出中标通知，中标人在领取中标通知书时，应缴纳中标金额 0.4%的中标服务费，并按中标通知书的要求与用户签订合同，不按要求签订合同的，取消中标资格。

## 第三章 招标项目技术规格要求

### (1) 低端高速摄像机

数量：两台

参数：

- \*1, 高感光度: 彩色 $\geq$  ISO3,000
- \*2, 在分辨率为 1204 $\times$ 1024 时 速度达到 2000fps  
在分辨率为 512 $\times$ 512 时, 速度可达 7000fps
- \*3, 最高拍摄速度不小于 150000 帧/秒以上
- \*4, 最小快门 1 微秒
- \*5, 芯片靶面尺寸不小于 27mm $\times$ 22mm
- 6, 图像深度: 8bit, 10bit, 12bit (用户可调整)
- 7, 内置电池实现数据断电保护

### (2) 高端高速摄像机

数量：两台

参数：

- \*1, 高感光度: 彩色 $\geq$  ISO5,000
- \*2, 最大分辨率 2560 $\times$ 1920, 在该分辨率下拍摄速度不小于 1000fps
- \*3, 在分辨率为 1280 $\times$ 1024 时拍摄速度不小于 3500fps  
在分辨率为 512 $\times$ 512 时, 速度不小于 15000fps
- \*4, 最高拍摄速度不小于 200000 帧/秒
- \*5, 最小快门 1 微秒
- 6, 图像深度: 8bit, 10bit, 12bit (用户可调整)
- 7, 内置电池实现数据断电保护

备注：以上为基本技术参数，投标时需提供更详细的型号和技术性能。

“\*”指标均为必须满足的重要技术指标或要求，不可负偏离，否则视为未响应或不满足。