

## 超高清电视技术标准研究和制定电视服务采购项目

### 单一来源公示

采购项目名称：超高清电视技术标准研究和制定电视服务采购项目

采购项目编号：BIECC-ZB6470-2

采购人名称：北京市广播电视局

采购人地址：北京市东城区朝内大街 55 号

采购代理机构全称：北京国际工程咨询有限公司

采购代理机构地址：北京市海淀区学院路 30 号科大天工大厦 A 座 611 室

采购内容：

1、4K 超高清接口规范行业标准的制定，研究超高清传输采用的各种接口，提出接口数据映射方式、接口电特性、数据格式、元数据封装等规范，完成报批稿。

2、4K 超高清摄像机技术要求和测试方法行业标准的制定，研究广播级 4K 摄像机光电特性指标、接口指标、数据格式、功能、压缩记录、音频指标等要求，完成报批稿。

3、8K 超高清行业标准体系，研究 8K 超高清标准体系的架构、类别、要素等，提出标准体系及明细表，规划各标准的主要内容和时间计划，使标准体系系统、完整、协调，并规划出具体的制定时间表，完成行业论证，形成初步方案。

4、8K 超高清传输标准的预研，研究 8K 超高清信号的传输方式、接口、参数等，提出操作性强、与国际标准接轨的传输规范，为 8K 超高清实施指南提供参考，形成初步方案。

预算资金：人民币 172.38 万元

### 一、拟采购的服务项目说明

2019 年 2 月 28 日，工业和信息化部、国家广播电视总局、中央广播电视总台联合发布《超高清视频产业发展行动计划（2019-2022 年）》，提出了按照“4K 先行、兼顾 8K”的总体技术路线，大力推进超高清视频产业发展和相关领域应用的工作目标。其中，明确提出“坚持标准先行，建立覆盖采集、制作、传输、呈现、应用等全产业链的超高清视频产业综合标准化体系，鼓励国家/行业标准和团体标准协同发展。”是推动超高清视频产业发展的重要支撑服务保障。

为积极响应行业规范和促进超高清电视发展的相关要求，贯彻落实推进北京市 4K/8K 超高清显示产业发展有关工作，我局拟围绕 4K/8K 超高清电视技术发展，依托专业机构资源优势，积极开展超高清电视技术标准研究和制定工作，推动完善超高清视频产业标准体系，为推动北京市超高清产业深入发展提供强有力的服务保障。

## 二、采用单一来源采购方式的原因及相关说明

超高清电视技术标准研究和制定电视服务采购项目，从发布招标公告到投标截止时间，只有国家广播电视总局广播电视规划院一家投标人购买了标书，并进行投标。因此拟采用单一来源的采购方式。

## 三、拟定的唯一供应商名单

供应商名称：国家广播电视总局广播电视规划院

供应商地址：北京市西城区复兴门外大街 2 号

## 四、专业技术人员姓名，工作单位及职称

姓名	工作单位	职称
张海峰	北京市交通委路政局	高级工程师
崔颖	同方股份有限公司	高级工程师
赵元	北京市工程咨询公司	高级工程师

## 五、专业技术人员论证意见

本项目招标文件不存在歧视性和不合理条款，国家广播电视总局广播电视规划院在该领域有非常专业的技术背景和成熟经验，具备完成上述建设内容的团队和能力，基于上述因素，建议本项目采取单一来源方式进行采购。

## 六、公示期限

本公示有效期为 2019 年 5 月 22 日至 2019 年 5 月 29 日。在此期间，有关单位和个人如对本项目采用单一来源采购方式有异议，请以书面形式在公示有效期内向北京国际工程咨询有限公司和北京市广播电视局反映。

招标代理机构：北京国际工程咨询有限公司

联系人：关雪

联系方式：010-82375770

联系地址：北京市海淀区学院路 30 号科大天工大厦 A 座 611 室

采购人：北京市广播电视局

联系人：张老师

联系方式：010-64081994

联系地址：北京市东城区朝内大街 55 号

财政部门名称：北京市财政局

财政部门联系人：袁林

财政部门联系方式：010-88549364

财政部门地址：北京市通州区承安路3号院

北京国际工程咨询有限公司

2019年5月22日