**河北水利电力学院**

**宣传部网络舆情监测系统购置询价文件**

1. **项目名称**：河北水利电力学院宣传部网络舆情监测系统购置
2. **项目最高限价：**伍万元整（50000元）；
3. **项目内容**：

网络舆情监测服务，技术参数见附件2

1. **项目要求**

1.成交供应商须符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件：
（1）具有独立承担民事责任的能力；

1. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（3）法律、行政法规规定的其他条件。

（4）具备相应的经营范围。

2、投标商报价包含本次项目的所有安装、调试、培训等一切费用。

五、**开标要求：**

1、投标人在开标现场需提供营业执照原件或复印件加盖公章，法定代表人证明书及身份证件（原件及复印件加盖公章）或法定代表人授权委托书及被委托人的身份证件（原件及复印件加盖公章），有效报价函（签字盖章），报价函需密封在档案袋中，现场提交。

附件1：法定代表人授权委托书格式要求

附件2：舆情检测系统技术参数

**附件1**

**法定代表人授权委托书**

致 （采购人）：

本授权委托书声明：我 (法定代表人姓名、职务) 系 (供应商名称) 的法定代表人，现授权委托 (供应商名称) 的 (姓名) 为我公司签署 （项目名称） 的响应文件的法定代表人授权代理人，我承认授权代理人全权代表我所签署的本项目的响应文件并办理一切与之相关的事宜。

授权代理人无转委托权，特此委托。

此处附身份证复印件正反面

并由委托代理人签字

授权代理人： (签字) 性别： 年龄：

身份证号码： 职务：

供应商： （全称） (盖章)

法定代表人： (签字盖章)

授权委托日期： 年 月 日

**附件2**

舆情检测系统技术参数

# 功能参数

|  |  |
| --- | --- |
| **功能项** | **功能描述** |
| 数据采集服务 | 1. 采集能力
* 数据总量超2500亿条，每日采集去重原创信息近2亿条
* 评论日采5000万+
* 全媒体覆盖：网媒、微博、微信、论坛、贴吧、APP、网络视频、电视、小视频、自媒体、报刊等
* 独立域名网站10万+
* 微博账号15亿全部采集
* 微信公众号1500万并在持续增长
* 贴吧、论坛全量采集
* 电视频道300+，涉及栏目6000档
* APP客户端600+
* 平媒电子版2000家
* 3200万+企业数据（工商信息、商标、专利、招聘、招投标、裁判文书、失信人）
* 覆盖京东、淘宝、天猫、亚马逊、一号店、当当、苏宁易购等主流电商平台
* 覆盖多语种境外数据（含Facebook，Twitter）
* 支持100+种语言自动翻译（多于Google翻译），包括少数民族语言翻译（藏语、维语、蒙语、哈萨克语、朝鲜语、壮语、彝语…）

2、采集速度* 采集、分类、处理、优化，信息最快可1分钟内展现
* 5分钟重点网站扫描,发现速度可达分钟级
* 采集频率10秒自动更新
* 7×24小时不间断采集

3、处理能力* 数据处理时延不到1秒
* 数据处理峰值200万文章/分钟
* 设计处理能力1000万文章/分钟
* 单用户专题逻辑可超过1000个词的逻辑关系
* 重点网站99%全站信息1分钟内采集并推送，非重点网站30分钟内采集并推送

4、分析能力* 全文检索查全率和查准率99%
* 负面文章识别率97%
* 自动预警准确率95%
* 关键词和摘要的准确率大于80%
* 溯源分析和传播途径分析的正确率大于85%
* 舆情话题演化分析的正确率大于75%
* 垃圾、小说、广告等识别率超过90%

5、响应速度* 支持同时在线人数百万人，每秒能响应 2000个并发请求
* 原始数据浏览、智能检索、分析结果查看等功能的系统响应时间在 1 秒钟以内
* 对数据的插入、修改操作的响应时间小于1 秒
 |
| 舆情监测 | 文本监测 | 1. 提供关键词匹配采集服务，属地范围内关键词数量不限。
2. 监测配置提供行业词模型选择，支持标签订阅
3. 支持指定域名、频道、作者的定向监测
4. 提供评论采集，如：微博、贴吧、论坛、网媒等
5. 提供对新闻、微博信息的一键溯源（可追溯首发、传播路径、关键传播节点、传播趋势等）
6. 提供微博失效信息检测
7. 重要信息，提供区块链存证取证服务
8. 提供通过微信公众号码推送舆情信息服务，至少支持10人同时接收
 |
| 图片监测 | 支持图片OCR识别，如电商图文、广告图文、横幅、宣传资料、拍照资料，街景文字等，印刷体识别平均准确率 95% 以上。 |
| 视频监测 | **电视监测**收录全球300套电视节目、超过6000档电视栏目，日均30000条节目数据；从电视播出后，最快10分钟的时间即可被浏览和搜索到。 |
| **小视频监测**提供小视频原发内容及评论的监测、预警、搜索、分析、研判等服务支持火山、西瓜、秒拍、快手、抖音、全民小视频、哔哩哔哩、美拍等主流平台数据主要通过关键词与视频标题或简介匹配的方式获取 |
| **网络视频监测**：支持内容中含视频的信息监测 |
| 境外监测 | 支持Twitter、facebook等境外信息监测，提供指定站点、作者的定向采集，支持境外跳转 |
| 属地媒体监测 | 支持通过标签订阅形式自主选择属地问政、属地论坛、人民网地方留言板等属地媒体监测 |
| 地域舆情 | 提供属地全域信息监测 |
| 情报监测 | 提供具有专属客户行业特性的情报分类舆情信息 |
| 重点人监测 | 支持属地重点人的定向监测 |
| 微信群监测 | 通过微信号入群方式提供微信群全部信息监测及微信群关键词监测 |
| 统计分析 | 提供舆情信息的综合分析，包括舆情走势、信息来源、词云、活跃媒体、活跃作者等。 |
| 推送预警 | 系统智能预警+人工服务相结合；支持预警时段的设置；支持针对不同专题的预警规则配置；提供PC弹窗、手机端及微信公众号等多终端预警推送。 |
| 事件追踪 | 热点榜单 | 提供热点新闻、热点微博榜单，支持按时间及地域查看榜单及单条信息的热度 |
| 事件专报 | 针对突发、热点舆情事件，提供专家服务报告。 |
| 相关事件推荐 | 通过关键词提取及权重，推荐历史相关事件分析，以便对当前事件的持续时间、关注热点、舆论转化、舆情量等信息进行对比参考，辅助事态走势判断。 |
| 自定义事件 | 支持事件数据量预估及效果预览，提供2014年10月至今的数据挖掘。 |
| 事件分析报告 | 提供事件概述、首发、脉络、微博分析、媒体分析、观点分析等多维度事件分析报告支持一键导出或二维码分享提供事件全部报道的数据查询服务 |
| 往期事件 | 提供历史事件查询服务 |
| 舆情报告 | 简报 | 支持简报模板自定义；支持简报数据的自定义分类；提供word、excel两种格式 |
| 日报 | 支持日报的数据设置、接收设置；支持快速生成；支持日报模板自定义，提供word、excel两种格式 |
| 周报 | 支持周报的数据设置、接收设置；支持快速生成；支持周报模板自定义，提供word、excel两种格式 |
| 月报 | 支持月报的数据设置、接收设置；支持快速生成；支持月报模板自定义，提供word格式 |
| 自助报告 | 支持报告的数据设置、接收设置；支持快速生成；支持模板自定义，提供word格式 |
| 专报 | 提供专家服务报告，如月度网参报告、热点、行业周刊等 |
| 风格自定义 | 支持logo、导航菜单、首页布局、底部版权信息自定义 |
| 翻译能力 | 支持100+种语言的自动翻译，提供繁简体及中英文自动转换识别 |
| 全网搜索 | 星光数据+各大搜索引擎，通过关键词搜索全网相关信息，多维度一键目标查找 |
| 产品更新 | 每月至少一次系统自动更新（含：修复系统缺陷、升级稳定性及新能力等） |

# 技术参数

|  |  |
| --- | --- |
| **指标项** | **指标支持** |
| 操作系统 | PC客户端：Windows全系列 |
| 移动端：IOS系统8.0以上；安卓系统4.4以上 |
| 服务器：Windows2003、Winows2008 |
| 浏览器 | 火狐firefox |
| 数据库 | MySQL数据库 |
| 客户端模式 | C/S的结构，确保终端能力 |
| 同时在线人数 | 支持同时10人在线，限同一IP段 |

# 接口参数

# 安全性参数

|  |  |
| --- | --- |
| **功能项** | **功能描述** |
| 数据安全 | 密码等关键数据通过MD5等方式加密存储；通过HTTPS保证数据在传输过程中不会被篡取或者修改；可防止DDoS，SQL注入，XSS等攻击，保证数据安全。 |
| 备份与恢复 | 支持系统数据的备份与恢复 |
| 信息审查 | 信息记录存储在客户端和服务器上，并能够支持用户查询 |