**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（二次）
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、投标人在规定时间需提供营业执照原件扫描件，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），发至指定邮箱。

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**

技术参数要求

# 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1500亿条，每日采集去重原创信息近1亿条
* 评论日采2000万+
* 全媒体覆盖：新闻网站、论坛、贴吧、电子报、微博、博客、微信公众账号、境外网站
* 采集的网站数量不能少于15万个
* 日均采集网站数据不少于800万条
* 微博账号20亿全部采集
* 微信公众号1500万并在持续增长
* 电视频道300+，涉及栏目6000档
* 日均采集微信公众号内容不少于160万条
* 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* 重点网站信息轮巡频率不低于5分钟/次
* 采集频率10秒自动更新
* 7×24小时不间断采集
* 采集、分类、处理、优化，信息最快可1分钟内展现

3、处理能力* 数据处理时延不到5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
* 单用户监控方案逻辑可超过700个词的逻辑关系
* 重点网站99%全站信息5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* 负面文章识别率95%
* 自动预警准确率90%
* 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%
* 舆情事件分析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
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
7. 提供至少一年的数据存储并支持相关查询
 |
| 图片监测 | 支持图片OCR识别，准确率 90% 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 |
| **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 |
| 属地媒体监测 | 支持属地媒体监测，如贴吧，人民网留言板等 |
| 地域舆情 | 提供属地全域信息监测 |
| 重点人监测 | 支持属地重点人的定向监测 |
| 图表分析 | 提供舆情信息的综合分析，包括舆情走势、活跃媒体、活跃作者等文字图表形式分析。 |
| 推送预警+人工预警 | 支持预警接收、预警词、预警内容的设置；支持微信推送、邮件推送、短信推送、客户端推送、系统推送等多种推送方式；能够支持人工7\*24预警推送服务。 |
| 热点信息展示 | 提供政务、党务等热度信息的展示 |
| 事件分析 | 首发媒体 | 支持对各平台首发媒体的检索展示。 |
| 媒体分类 | 支持对各报道媒体按属性分类。 |
| 传播走势 | 支持对事件走势进行图表性展示。 |
| 采集时间 | 可对事件近一个月的信息进行采集设置 |
| 导出文档 | 可对事件分析结果生成报告文档并导出。 |
| 舆情报告 | 日报 | 根据客户需求，在线生成日报汇总数据。 |
| 周报 | 根据客户需求，在线生成周报汇总数据。 |
| 月报 | 根据客户需求，在线生成月报汇总数据。 |
| 账号管理 | PC用户 | 支持对PC用户使用者进行权限管理 |
| 移动用户 | 支持对移动用户使用者进行权限管理 |
| 分组管理 | 支持对不同用户分组，建立不同标签组 |
| 分组授权 | 支持对不用分组用户授权查看不同级别信息 |

# 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：Winows2008 |
| 浏览器 | 火狐、谷歌 |
| 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 |

# 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  |