**项目名称：丰都县普通国省道交通量观测技术服务项目**

**竞争性比选文件**

**重庆鹏途企业管理咨询有限公司**

**2022年9月**

**丰都县普通国省道交通量观测技术服务项目**

**竞争性比选公告**

本次系对丰都县普通国省道交通量观测技术服务项目，建设资金来自：业主自筹，项目出资比例为100%，比选人为重庆鹏途企业管理咨询有限公司。竞争性比选由比选人自行组织。根据国家相关法律法规相关规定，本项目计划以竞争性比选方式确定手续代办单位，具体情况如下：

**一、项目基本情况：**丰都县普通国省道交通量观测技术服务项目主要是建设谭家嘴、兴义、东升等3个交调站，并提供数据采集、数据传输、数据分析、数据管理服务。

**二、比选范围：**

**1.** 提供数据服务和运维服务，同时供应商需自行提供服务设备基础，其技术参数如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 激光参数 | 测量范围 | 宽度50;支持双向8车道；  ※测量范围：0.5～30m； |
| 测距误差 | ※≤±30mm |
| 扫描频率 | ※≥50HZ |
| 探测角度范围： | ※≥270° |
| 激光防护等级 | 1级(人眼安全) |
| 波长 | 905纳米 |
| 防护等级 | ※IP68 |
| 功耗 | ※＜10W |
| 适用温度 | ※-55℃至80℃ |
| 精度 | 30MM |
| 视频参数 | 镜头 | 2.8-12mm @ F1.4 水平视场角: 98.4°-30.2°  (可选)8mm-20mm @ F1.6水平视场角: 35.5°-14.7  -Z:2.8-12mm @ F1.4 水平视场角: 98.4°-30.2° |
| 红外 | 支持红外20-30米(8-20mm镜头红外可达50-80米) |
| 镜头接口类型 | Φ14 |
| 宽动态范围 | 120dB |
| 数字降噪 | 3D 数字降噪 |
| 视频压缩标准 | H.264 / MPEG4 / MJPEG |
| H.264 编码类型 | BaseLine Profile / Main Profile / High Profile |
| 压缩输出码率 | 32 Kbps~16Mbps |
| 最大图像尺寸 | 1280×960 |
| 工作温度和湿度 | -55℃~+70℃,湿度小于95%(无凝结) |
| 背光补偿 | 支持,可选择区域 |
| 强光抑制 | 支持 |
| 电子防抖 | 支持 |
| 透雾 | 支持 |
| 日夜转换方式 | 自动,定时,报警触发 |
| 主 板 | 处理器 | 4核FreescaleCoretexA9 |
| 内存 | 1G(DDR3)贴片内存 |
| FLASH | 板载iNAND4GFLASH |
| RS232 | 5个（115200BPS） |
| RS485 | 1个（115200BPS） |
| 显示接口 | 1\*HDMI |
| 以太网 | 2\*10/100/1000MbpsLAN |
| USB | 5\*USB2.0 |
| 电 源 | 工作电压 | 12V,24V直流 |
| 工作电流 | 5A,3A |
| 供 电 | 供电模式 | 220V有线电源供电或  风光互补蓄电池供电 |
| 智能机箱 | 防护等级 | IP66 |
| 自检功能 | 需具备远程在线检测机箱温湿度，供电电压，具有自动除湿功能 |
| 地笼 | 800mm\*800mm\*1000mm | |
| L型杆件 | L立柱、高6.5米、横壁长6米、220立柱，壁厚8MM、横杆6MM、热浸锌、静电喷漆。 | |
| 设备箱 | 激光设备安装箱 | |
| 备注：※中选单位在签订合同前需提供设备的检测报告（报告必须体现以上表格中加“※”的参数），如不提供，比选人有权拒绝签订合同，并作废中选单位。 | | |

**2.数据服务要求：完成交调设备数据调查统计及审核，定期形成月报、季报和年报分析报告。对交调设备数据进行统计审核，定期形成月报、季报和年报分析报告，总体交通量、各车型交通量组成情况、近年交通量变化情况等以辅助公路交通规划、养护决策等；同时实时审核上报平均日交通量数据以及小时交通量，并及时纠偏。**

**3.运维服务要求：对因系统本身的质量问题导致的系统故障免费维护三年，保修期自项目验收起开始计算，开展免费的软硬件维护，故障维修、更换部件。**

**三、比选申请人资格要求：**

1、具有独立承担民事责任的能力；

2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5、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；

6、本次竞争性比选不接受联合体报价。

上述2-5项报价人可提供诚信声明（格式见后面）。

**四、服务期及服务地点**

1、服务期：签订合同后设备3日到达采购人指定地点，30个日历日内完成建设工作，并开始提供相关服务。

2、服务地点：重庆市丰都县。

**五、项目限价：**本次比选的最高限价为：24万元，报价人报价不得超过项目业主发布的最高限价，否则按否决投标处理。报价人所报总价包括但不限于为完成本次比选的全部工作内容所需服务费、人工费、商品费用、运输费、税费、利润等所有费用，以及本《竞争性比选文件》明示或暗示的所有责任、义务和一般风险。本次报价为该项目合同包干价。

**六、比选响应文件组成**

比选响应文件包括报价文件和商务技术文件两部分。各比选人应提交正、副本各一份。比选响应文件（报价文件与商务技术文件）须按以下的要求填写规范并装订成册：比选响应文件以比选人提供的格式填写，装订成一册，密封到一个封套中，并在封套上写明《丰都县普通国省道交通量观测技术服务项目服务》竞争性比选响应文件，密封完好并在封口处加盖公章。比选响应文件应按如下顺序依次装订：

一、报价文件

1、报价函

二、商务技术文件

1、法定代表人身份证明或授权委托书

2、有效的营业执照复印件

3、诚信声明

4、技术文件

**（注：以上所有文件均须报价单位法定代表人或其授权代理人签署并加盖单位公章）**

**七、评价办法：**

本次比选采用经评审后的最低价中标法。

评标委员会按照报价由低到高的顺序推荐三名中标候选人，若出现不同报价人的报价相同时，则采用在开标现场抽签的方式确定其排名先后。

**八、竞争性比选须知**

（一）竞争性比选公告发布时间：2022年9月27日起在高速集团官网（http://www.cegc.com.cn/gw/index）、高速集团招投标平台（http://112.35.165.219:8088）上发布竞争性比选公告。

（二）竞争性比选文件报名时间、方式及地点：竞标人在2022年 9月 27 日至2022年 9 月 30日10时00分内（法定公休日、法定节假日除外）自行下载项目竞争性比选文件，逾期不予受理。

（三）竞争性比选地点：重庆市渝北区星光大道62号海王星科技大厦d区5楼。

（四）竞争性比选报价文件提交截止时间（即开标时间）：2022年 9 月 30 日10时00分（北京时间）。

（五）各竞标人应根据本次竞争性比选的具体要求，编制规范的竞争性比选响应文件（竞争性比选响应文件，要求填写规范，密封完好并在封口处加盖单位公章，所有竞争性比选响应文件均只能作一次性提交，提交后不得更改。）

（六）竞争性比选响应文件的份数及编制要求

竞争性比选响应文件正本1份，副本1份，竞争性比选响应文件按竞争性比选文件中规定格式排版，并应编制目录，逐页标注页码。

（七）密封要求

将竞争性比选响应文件密封到一个封套中，再在封套上写明

丰都县普通国省道交通量观测技术服务项目服务

竞争性比选响应性文件

在2022年9月30日10时00分前不得开启

（八）联系方式

竞争性比选人：重庆鹏途企业管理咨询有限公司

地 址：重庆市渝北区星光大道62号海王星科技大厦d区5楼。

联系人：梁老师

电 话：18883775227

**竞争性比选响应文件格式**

**（以下内容为示例）**

**丰都县普通国省道交通量观测技术服务项目**

**竞争性比选响应文件**

比选申请人： （盖单位公章）

2022年 月 日

**目 录**

一、报价文件……………………………………………………………\*\*

1、报价函……………………………………………………………………\*\*

二、商务技术文件………………………………………………………\*\*

1、法定代表人身份证明或授权委托书 …………………………………\*\*

2、有效的营业执照复印件…………………………………………………\*\*

3、诚信声明……………………………………\*\*

4、技术文件……………………………………………………\*\*

**一、报价文件**

**1、报价函**

**重庆鹏途企业管理咨询有限公司：**

1．我方已仔细研究丰都县普通国省道交通量观测技术服务项目竞争性比选文件的全部内容，经研究比选文件的内容、服务条款后，愿意以竞标总报价¥元（大写： ），按合同约定完成工作。

2．我方承诺在投标有效期内不修改、撤销竞争性比选响应文件。

3．我方在此声明，所递交的竞争性比选响应文件及有关资料内容完整、真实和准确。

4．在合同协议书正式签署生效之前，本报价书连同你方的成交通知书将构成我们双方之间共同遵守的文件。对双方具有约束力。

5． （其他补充说明）。

投标人： （盖单位鲜公章）

法定代表人或其委托代理人： （签字）

地址：

电话：

传真：

邮政编码：

年 月 日

**二、商务技术文件**

**1、法定代表人身份证明及授权委托书**

**1.1法定代表人身份证明**

竞标人名称：

单位性质：

地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名： （法人手签） 性别： 年龄： 职务：

系 （竞标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证双面复印件。

竞标人： （盖单位鲜公章）

年 月 日

注：1.法定代表人的签字必须是亲笔签名，不得用印章、签名章或其他电子制版签名。

**1.2授权委托书**

本人 （姓名）系 （竞标人名称）的法定代表人，现委托 （姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、 修改 （项目名称）报价文件、签订合同和处理有关事宜， 其法律后果由我方承担。

委托期限： 报价有效期

代理人无转委托权。

附：法定代表人及委托代理人身份证双面复印件。

竞 标 人： （盖单位鲜公章）

法定代表人： （签字）

身份证号码：

委托代理人： （签字）

身份证号码：

年 月 日

**2、有效的营业执照复印件**

**3、诚信声明**

重庆鹏途企业管理咨询有限公司：

（报价人名称）郑重声明，我公司具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，在合同签订前后随时愿意提供相关证明材料；我公司还同时声明参加本项目采购活动前三年内无重大违法活动记录，符合《政府采购法》规定的供应商资格条件。我方对以上声明负全部法律责任。

特此声明。

竞标人： （盖单位鲜公章）

年 月 日

**4、服务响应文件**