

# 陕西省交通运输厅机关基于云边端一体化的秦巴山区公路边坡协同监测技术开发与应用研究中标（成交）明细

信宏工程咨询有限公司受陕西省交通运输厅机关委托，采用竞争性磋商进行采购基于云边端一体化的秦巴山区公路边坡协同监测技术开发与应用研究（项目编码：XHZB-25-085）项目，中标（成交）供应商名称及中标（成交）结果如下：

## 一、合同包1（1）

- 1.1、中标（成交）供应商：长安大学
- 1.2、中标（成交）总价：497,000.00 元
- 1.3、中标（成交）标的明细：

服务类

品目号	品目名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-1	交通运输工程研究服务	基于云边端一体化的秦巴山区公路边坡协同监测技术开发与应用研究	本项目将依托秦巴山区国省干线工程，结合室内试验、理论分析和实体工程对基于云边端一体化的秦巴山区公路边坡监测预警技术展开研究，突破云边端一体化云服务可信感知与资源优化、边缘节点计算架构与可信交互、终端监测设备设计与组合等系列技术，实现基于云边端一体化的公路边坡协同监测预警系统应用。	2025年12月-2027年12月	(1) 提交《基于云边端一体化的秦巴山区公路边坡协同监测技术开发与应用研究》总报告；(2) 开发出大量程高精度位移传感器和抗干扰湿度传感器；(3) 开发出基于云边端一体化的公路边坡协同监测预警系统；(4) 在秦巴山区公路高风险路段实现工程应用示范3处及以上；(5) 形成基于云边端一体化的公路边坡协同监测标准化方案；(6) 在国内外核心期刊或学术会议上发表论文5篇以上；(7) 申请国家专利3项（其中发明专利1项及以上）。	497,000.00	1.00	项	497,000.00

信宏工程咨询有限公司  
2025年11月26日