

龙岩市本级财政投资建设项目缺项材料选用定价审批表															
项目 基本 情况	立项批复项目名称	福建省龙岩市城市生命线物探监测及修复工程--边坡专项				立项批复文号									
	项目单位	龙岩市政建设集团有限公司				项目主管部门									
序号	材料名称	规格与相关要求	单位	数量	含安装及附件等全费用综合单价（元）	合计（元）	单价来源（三家及以上询价单位名称、联系电话、报价情况或其他参考单价依据）						项目单位选定小组意见，含安装及附件等全费用综合单价（元）含13%税	符合标准	
							上海同禾工程科技股份有限公司 解昊元、15190663987	基康仪器股份有限公司 黎龙 18911160298	国瑞欣科技（福建）有限公司 杨洪 18959081122	福州福光水务科技有限公司 杨求民 15506905027	中国移动通信集团福建有限公司 龙岩分公司 江艳玲 13600980523	厦 门 物 之 联 智 能 科 技 有 限 公 司 洪 慧 珍18859288006			泉州市云凯环境科技有限公司 郑小云 13400882368
1	沉降倾角综合测 量仪	量程：垂直位移：2000mm；XY 双向角度： ±30° ；分辨率：垂直位移：0.1mm；XY 双向角度：0.01° ； 精度：垂直位移：±1mm；XY 双向角度：±0.1° ； 供电方式：DC 9-48V 通讯接口：RS485 数字信号 防护等级：IP68 工作温度：-20℃~+65℃	套	80	11500	920000	11500	11560	13500	13600	11961.6	11934.75	17000	3500	《建筑边坡工程技术规范》GB 50330-2013；《公路滑坡防治设计规范》JTG/T3334-2018
2	固定式测斜仪	物理量：XY 轴角度/位移 量程：±90° 分辨率：±0.001° /±0.008mm 精度：±0.005° /±0.043mm（单点） 供电方式：DC 9~36V 通讯接口：RS485 数字接口 防护等级：IP68 工作温度：-20℃~+65℃ 最大连接数量/长度：100 点/100 米	套	234	2125	497250	6200	2125	7000	3995	6310.22	5020	4200	2125	《建筑边坡工程技术规范》GB 50330-2013；《公路滑坡防治设计规范》JTG/T3334-2018
3	投入式水位计	量程：40m 供电电源：DC 10-30V 输出信号：RS485 工作温度：-20℃~85℃ 过载压力：200%FS 精度：0.5%FS 分辨率：0.01m 防水等级：IP68 材质：液位探头全不锈钢，电缆材质聚氨酯导线	套	12	3485	41820	5000	3485	5550	6100	4922.88	5268.25	6832	3485	《建筑边坡工程技术规范》GB 50330-2013；《公路滑坡防治设计规范》JTG/T3334-2018
4	一体化拉绳式裂缝计	量程：倾角：±90° ；加速度：±2g；裂缝：2000mm 2.分辨率：倾角：0.01° ；加速度：0.01mg；裂缝：0.1mm 精度：倾角：±0.1° ；加速度：±1mg；裂缝：±0.1%FS 地磁角：0~360° 工作方式：周期模式/触发模式 通信方式：CAT1 全网通 Bluetooth 5 低功耗电流：<170uA@+25℃ 续航时间：不低于 5 年@采样频率 1 小时/次 工作温度：-20℃~+65℃ 防护等级：IP67	套	6	9010	54060	10500	9010	10650	10600	9631.44	12168	11872	9010	《建筑边坡工程技术规范》GB 50330-2013；《公路滑坡防治设计规范》JTG/T3334-2018
5	翻斗式雨量计	物理量：瞬时雨量、累计雨量 雨强范围：0.01mm~4mm/min（允许通过最大雨强8mm/min） 分辨率：0.1mm 准确度等级：国家准确度标准Ⅱ级 误差范围：≤±3% 通讯接口：干簧管通、断信号输出 环境温度：-30℃ ~ +65℃ 相对湿度：<95%（40℃）	套	7	2168	15173	5800	2167.5	12800	2550	11662.2	8466	3646.5	1100	《建筑边坡工程技术规范》GB 50330-2013；《公路滑坡防治设计规范》JTG/T3334-2018

龙岩市本级财政投资建设项目缺项材料选用定价审批表															
项目基本情况	立项批复项目名称	福建省龙岩市城市生命线物探监测及修复工程--边坡专项				立项批复文号									
	项目单位	龙岩市政建设集团有限公司				项目主管部门									
序号	材料名称	规格与相关要求	单位	数量	含安装及附件等全费用综合单价（元）	合计（元）	单价来源（三家及以上询价单位名称、联系电话、报价情况或其他参考单价依据）						项目单位选定小组意见，含安装及附件等全费用综合单价（元）含13%税	符合标准	
							上海同禾工程科技股份有限公司 解昊元、15190663987	基康仪器股份有限公司 黎龙 18911160298	国瑞欣科技（福建）有限公司 杨洪 18959081122	福州福光水务科技有限公司 杨求民 15506905027	中国移动通信集团福建有限公司 龙岩分公司 江艳玲 13600980523	厦门物之联智能科技有限公司 洪慧珍18859288006			泉州市云凯环境科技有限公司 郑小云 13400882368
6	多元感知单元	传感部分： 1.输出参数：加速度：x、y、z 三轴；速度：x、y、z 三轴；倾角：x、y 双轴；温度：内置温度传感器 2.采样频率：加速度、速度：最高 200Hz；倾角、温度：最高 1Hz 3.频响范围：加速度：0~50Hz 4.量程：加速度：±2000mg；倾角：±90°；温度：-20℃ ~ +120℃； 5.分辨率：加速度：0.01mg；倾角：0.001°；温度：0.1℃ 6.精度：加速度：±1mg；倾角：±0.005°；温度：±1℃ 采集传输部分： 1.数据接口：4G/5G；RS485 *1；Bluetooth5.0；Wifi*1 2.工作模式：连续测量模式，周期测量模式，触发测量模式 3.远程配置：工作模式可设置，报警阈值可设置，采样频率可设置，传输周期可设置 4.产品特色功能：远程 OTA 升级，具备断网续传功能（4GB 存储），传输备份（双SIM 卡） 5.联动功能：与第三方数据平台联动，与机器视觉智能测量仪（可选），与视频抓拍相机联动（可选） 6.供电方式：内置锂电池：20000mAh；一体化太阳能板：15W 7.防护等级：采集部分：IP66；传感部分：IP68 8.设备功耗：待机：0.7W；发射：2W（峰值） 9.工作温度：-40℃~+85℃	套	18	4208	75735	15700	4207.5	16400	7950	14825.44	16484	8904	4208	
7	视频监控球机	传输方式：4G（移动、联通，电信）网络传输支持 传感器类型：1/2.8 " progressive scanCMOS 分辨率：1920×1080（200 万像素） 背光补偿：支持 真宽动态：支持 3D 数字降噪：支持 其他特性：定时抓图与事件抓图功能支持 定时任务，一键守望，一键巡航功能 焦距：4.8mm~110mm，23 倍光学变倍，16倍数字变倍 红外照射距离：红外补光 150m 支持区域 入侵侦测，越界侦测 视频压缩标准：H. 265, H. 264, MJPEG 码流类型：主码流, 子码流, 第三码流 供电方式：DC12 V 电流及功耗：最大功耗：18 W 工作温湿度：-30 ℃~65 ℃，湿度小于 90% 防护：IP66；6000V 防雷、防浪涌、防突波	套	10	4000	40000	28500	4000	9000	5000	7898.88	29918	7100	4000	《建筑边坡工程技术规范》GB 50330-2013； 《公路滑坡防治设计规范》JTG/T3334-2018

龙岩市本级财政投资建设项目缺项材料选用定价审批表															
项目基本情况	立项批复项目名称	福建省龙岩市城市生命线物探监测及修复工程--边坡专项				立项批复文号									
	项目单位	龙岩市政建设集团有限公司				项目主管部门									
序号	材料名称	规格与相关要求	单位	数量	含安装及附件等全费用综合单价（元）	合计（元）	单价来源（三家及以上询价单位名称、联系电话、报价情况或其他参考单价依据）						项目单位选定小组意见，含安装及附件等全费用综合单价（元）含13%税	符合标准	
							上海同禾工程科技股份有限公司 解昊元、15190663987	基康仪器股份有限公司 黎龙 18911160298	国瑞欣科技（福建）有限公司 杨洪 18959081122	福州福光水务科技有限公司 杨求民 15506905027	中国移动通信集团福建有限公司 龙岩分公司 江艳玲 13600980523	厦门物之联智能科技有限公司 洪慧珍18859288006			泉州市云凯环境科技有限公司 郑小云 13400882368
8	无线预警广播	无线参数：可支持：FDD-LTE、TD-LTE、CDMA2000 1xEV-DO、WCDMA、TD-SCDMA、CDMA1X、GPRS/EDGE、NR-FDD、NR-TDD 发射功率：<24dBm 接收灵敏度：<-109dBm 额定输出功率：100W（单路）6Ω，80W（单路）8Ω 最大输出功率：200W(100W*2、50W*4) 喇叭最佳阻抗：6Ω 喇叭额定频率范围：200~6000Hz CPU 工业级 32 位通信处理器 LCD 显示屏：4.3 英寸 480*272 像素彩屏 SIM/UIM 卡接口：标准的抽屉式用户卡接口，支持 1.8V/3V SIM/UIM 卡，内置 15KVESD 保护 串口：1 个 RS232 接口（端子）与 1 个 RS485接口（端子），内置 15KV ESD 保护 主电源：220VAC（AC85V~AC264V）、AC:9~25V DC:12~36V 备份电源：12VDC（11~14VDC，支持 12VDC蓄电池供电），蓄电池容量可选 功耗：待机电流<200mA @12V，设备处于蜂窝驻网、连接服务中心、LoRa 组网状态。 外壳：金属外壳，保护等级 IP30。外壳和系统安全隔离，特别适合工控现场应用 工作温度：-25~65℃	套	14	5850	81900	20000	5850	10100	9850	9151.24	19936	13100	5850	《声系统设备第 3 部分:声频放大器测量方法》GB/T12600.3-2011； 广播收音机、磁带录音机、声频功率放大器(扩音机)的环境要求及试验方法 GB/T9384-1997；调频广播发射机技术参数和测量单声和立体声 GB/T4312.1-1984；调频广播接收机测量方法 GB/T6163-2011
9	智能数据网关	下行接口：磁隔离 RS485*3 上行接口：4G/5G 全网通（7 模 18 频），Ethernet（RJ45） 通信协议：MQTT、TCP、HTTP 等网络传输协议 功能： 1. 支持同时向多个数据中心发送数据功能； 2. 具备断点续传功能； 3. 具备阈值触发短信报警、触发预警喇叭报警功能； 4. 采样率、上传周期可配置 供电方式：DC 9~36V 工作温度：-20~+65℃	套	9	9828	88452	13300	13557.5	13400	15950	11844.48	9828	22330	8000	《建筑边坡工程技术规范》GB 50330-2013
10	智能数据网关、无线预警广播数据采集电气柜	适配太阳能系统：12V/24V 系统 外接传感器供电：电压：12V/24V/48V 远程通讯方式：4G / Ethernet 防护等级：IP65 机柜材质：冷轧板喷塑	套	23	4388	100926	6600	6500	21500	8500	19480.44	4388.086957	10070	4388	
11	视频监控球机电气柜	适配太阳能系统：12V 系统 输出：DC12V 防护等级：IP65 机柜材质：冷轧板喷塑	套	10	950	9500	3800	950	15500	950	14245.11	2618	1341.4	650	

龙岩市本级财政投资建设项目缺项材料选用定价审批表															
项目 基本 情况	立项批复项目名称	福建省龙岩市城市生命线物探监测及修复工程--边坡专项				立项批复文号									
	项目单位	龙岩市政建设集团有限公司				项目主管部门									
序号	材料名称	规格与相关要求	单位	数量	含安装及附件等全费用综合单价（元）	合计（元）	单价来源（三家及以上询价单位名称、联系电话、报价情况或其他参考单价依据）						项目单位选定小组意见，含安装及附件等全费用综合单价（元）含13%税	符合标准	
							上海同禾工程科技股份有限公司 解昊元、15190663987	基康仪器股份有限公司 黎龙 18911160298	国瑞欣科技（福建）有限公司 杨洪 18959081122	福州福光水务科技有限公司 杨求民 15506905027	中国移动通信集团福建有限公司 龙岩分公司 江艳玲 13600980523	厦门物之联智能科技有限公司 洪慧珍18859288006			泉州市云凯环境科技有限公司 郑小云 13400882368
专家签署意见		陈文福 沈晓峰 李慧涛 年 月 日													
签署意见		单位负责人：（签字、加盖单位公章） 年 月 日													
注：不执行工程造价管理机构发布工程造价信息的建筑材料可只提供必要性和技术性认证。															