

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--供水专项					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
							上海锐铨水利科技有限公司 祝自友 /18788879678	国瑞欣科技（福建）有限公司 杨洪 18959081122	安徽方兴实业股份有限公司 刘帆 18156661610	福建瑞兴泰电子科技有限公司 刘洪 13235971295	福州福光水利科技有限公司 杨求民 15506905027	龙岩华胜电子信息科技有限公司 谢胜 13806987475	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	龙岩市力盾贸易有限公司 苏延飞 15880350206	中科驰沃(福建)安全技术有限公司 谢剑民 18965089339		
1	电动隔断阀 DN100	1、阀体：工作温度 0℃~80℃，工作压力 1.0Mpa，满足双向密封的要求，阀体、阀板等铸件材料采用球墨铸铁（或力学性能更高的材料），阀体要与法兰的材质一致，法兰要与阀体铸为一体，阀体法兰联接全部为通孔结构，阀板采用流线型单板结构，全开时流阻系数小于 0.2。阀体需满足球墨铸铁技术标准：GB/T12227-2005；法兰需满足法兰连接标准：GB/T17241.6-2008。	套	1	13907	13907		70600	62000.00	71500	14638	69200	63700	53000	13906.5	17653	13907	GB/T12227-2005 GB/T17241.6-2008 HG/T3091-2000 GB1220-2007
2	电动隔断阀 DN200	2、阀板铸件材料采用球墨铸铁（或力学性能更高的材料），阀板采用流线型单板结构；橡胶密封圈采用压板和螺栓固定在阀板上，橡胶密封圈采用三元乙丙橡胶（EPPM），橡胶圈必须整体成型，并符合 HG/T3091-2000 要求其密封试验应按相应的国家标准要求执行。	套	1	17964	17964		73100	64800.00	74250	17964	71900	66150	53000	18772	21734	16512	
3	电动隔断阀 DN300	3、阀轴材料采用不锈钢（2Cr13）或更优材质，符合 GB1220 规定的技术条件。阀轴与阀板的连接采用内六角无销轴工艺，密封采用铜合金轴套及多层次橡胶密封工艺，实现阀轴同管道介质永久分离，保证阀轴耐磨及抗腐蚀性。	套	12	16512	198144		78000	72800.00	79310	16512	76800	69216	53025	18300	19982	17964	
4	电动隔断阀 DN400	4、阀体轴承应采用铜合金或其它自润滑作用的材料制成，并对水和橡胶不产生有害影响。	套	7	24200	169400		82000	77300.00	84027	24200	80600	71915	53077	25289	29292	24200	
5	电动隔断阀 DN600	5、阀门蜗轮传动机构壳体材料为球铁，要有足够的刚度，保证阀板在开启或关闭时的稳定性；所有阀门都应装配开启和关闭的限位装置，并且应设置启闭指示器，直观反映阀板开启位置；手轮应是可卸式的；在额定压力下人工操作手轮开启或关闭阀的最大作用力不大于 300N。	套	1	35758	35758		94000	99800.00	96237	35758	92350	85833	53000	36983.8	42477	35758	
6	电动隔断阀 DN800	6、可实现行程、力矩全数字量显示，同时具备行程控制器和带有压力传感器的电子力矩传感器。可精确的测量、控制和显示执行机构的行程、力矩数值；支持 Modbus 等多种总线通讯；控制状态的密码锁定功能；具有双速（变速慢关）功能；全面的实时事件记录和导出功能；运行中故障诊断功能；电机过热保护；无线数据通讯功能；环境温度：-20℃~+60℃；防护等级：IP68（水下 7 米 72 小时）；防爆等级：Ex db IIB T4 Gb 和 Ex db IIC T4 Gb；电机绝缘等级：F 级；输出转矩范围：多回转 50~20000N·m，部分回转 125~400000N·m；信号输入输出通道均采用光电隔离；操作次数不低于 600 次/小时；断电情况下，可直接驱动手轮对执行机构进行操作。	套	1	53600	53600		100600	118900.00	103341	65812	99150	91238	53600	68774	79633	53600	
7	管段式电磁流量计 DN100	测量原理：法拉第电磁感应 测定范围：0.3~8m/s 连接方式：法兰式 精度等级：不低于 0.3% 可测始动流量：≤0.1m/s 环境温度：-20℃~+60℃ 防护等级：IP68 被测流体：原水或自来水 压力测量：带压力内置测量功能，压力内置在传感器腔体里面或者传感器上，无需单独装压力 额定压力：DN100-DN150，额定压力 1.6MPa；DN200-DN800 额定压力 1.0MPa 传感器壳体：304 不锈钢，电磁流量计应具有不含重金属证明材料且有节能技术服务认证材料 输出内容：温度报警、湿度报警、瞬时流量和正、反向累计流量，反向报警、空管报警、低电量预警等	套	1	15202	15202	45000	60200	63480.00	61270	15202	59300	53472	43000	15886	18397	15202	GB4806.1 食品用橡胶制品卫生标准
8	管段式电磁流量计 DN200		套	5	19020	95100	58000	61500	59800.00	62480	19020	60500	55664	51000	19876	22185	19020	GB12190-2006 屏蔽效能
9	管段式电磁流量计 DN300		套	27	34310	926370	68000	62400	72800.00	62893	34310	61500	57123	48194	35854	41515	34310	GB2423.5 抗冲击指标
10	管段式电磁流量计 DN400		套	22	41356	909832	72000	70000	83480.00	70523	41356	68900	64053	42102	43219	50041	41356	GB/T2423.10 设备抗震
11	管段式电磁流量计 DN800		套	1	43000	43000	98000	68600	126900.00	70485	81256	67600	61595	43000	84913	89585	62256	GB/T17614.1 绝缘强度

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—供水专项					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	
							上海锐铄水务科技有限公司 祝自友 /18788879678	国瑞欣科技（福建）有限公司 杨洪 18959081122	安徽方兴实业股份有限公司 刘帆 18156661610	福建瑞兴泰电子科技有限公司 刘洪 13235971295	福州福光水务科技有限公司 杨求民 15506905027	龙岩华胜电子信息科技有限公司 谢胜 13806987475	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	龙岩市力盾贸易有限公司 苏延飞 15880350206			中科驰沃(福建)安全技术有限公司 谢剑民 18965089339
12	变送器	显示功能：可显示瞬时流量、正反向累计流量、流向压力等流量信息和电量、信号等设备状态信息以及励磁报警等状态； 断电保护功能：参数设定值被保存在主板中，直到电源恢复正常； 自诊断功能：可对被测管道内水是否满管、流量计励磁信号、电池电量、远传信号值等进行自诊断； 输出内容：温度报警、湿度报警、瞬时流量和正、反向累计流量，反向报警、空管报警、励磁报警、低电量预警等； 输出方式：4G 远传，4G 流量资费要求终身免费； 输入/输出隔离：所有输入和输出信号电隔离； 供电电源：内置 3.6V 锂电池供电或市电供电； 环境温度：-20~+60℃； 防护等级：传感器 IP68，转换器 IP67； 传感器与转换器结构形式：一体式；带外置天线远传确保远传信号良好。	套	56	180	10080		10000	180.00	10098	52500	9820	8904.6	4636	54863.6	63439	180	
专家签署意见		陈之福 池明海 李慧萍 年 月 日																
签署意见		（内容可另附页） 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。																		