

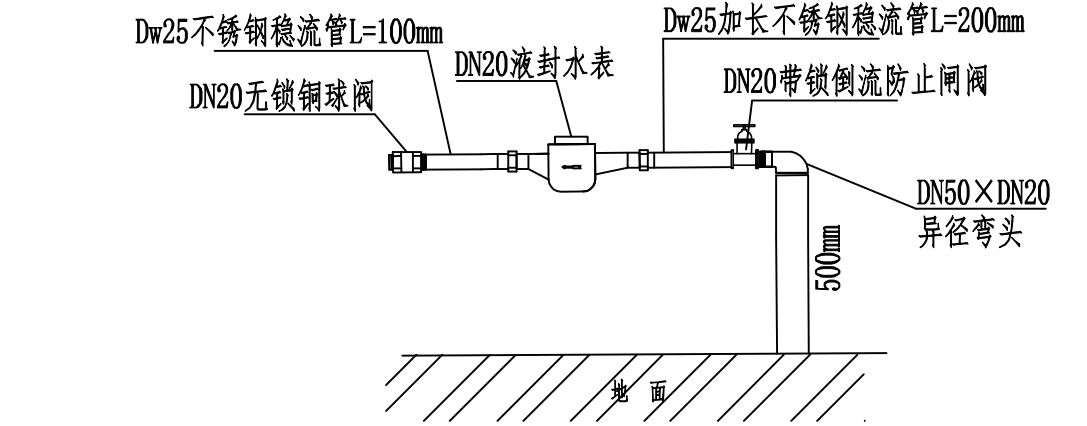
附属构筑物一览表

编号	名 称	规格型号	材质	单位	数量	备注
1	圆形立式闸阀井	DN100闸阀 Φ1200 砖砌		座	5	参照07MS101-2, 第14页
2	圆形立式闸阀井	DN80闸阀 Φ1200 砖砌		座	8	参照07MS101-2, 第14页
3	圆形水表井	地面操作 Φ1200 砖砌		座	4	参照07MS101-2, 第14页
4	排气闸阀井	地面操作 Φ1200 砖砌		座	1	参照07MS101-2, 第52页
5	排泥闸阀井	地面操作 Φ1200 砖砌		座	1	参照07MS101-2, 第58页
6	排泥湿井	地面操作 Φ800 砖砌		座	1	参照07MS101-2, 第59页

注：表中统计材料只做参考，具体以实际发生量计。

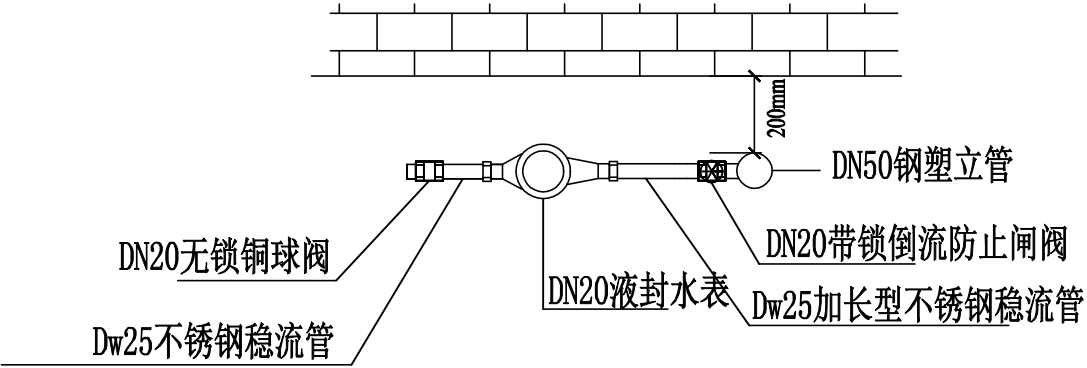
图 例：

图例	名称	备注	图例	名称	备注
	阀门井			新装管道	
	闸 阀			水表	
	同心异径管			管道支墩	
	承插连接			管道交叉	
	法兰连接			铜球阀	
	橡胶伸缩节			止回阀	
	室外消防栓				



表组表位正视图

注：水表安装位置可根据现场情况调整。



新建DN20水表安装俯视图

说明：

1. 本图设计单位为毫米
2. 表组施工
- 2.1 表组应安装在公共、安全、方便抄表和维修的地方，应安装在室外
- 2.2 表组安装以不影响市容市貌和建筑物美观为原则，不得安装在经常堆放杂物，倒污水、残渣、垃圾的地方；不得安装在建筑物抽油烟机出风口下方；不得安装在堆放腐蚀性物品的地方；不得安装在行人和车辆容易碰到的地方；不得安装在昏黑阴暗的地方；其他不宜安装水表的地方
- 2.3 表组安装前必须冲洗管道
- 2.4 水表安装前，应首先检查是否存在装运时的不正确作用产生的机械损伤
- 2.5 水表安装应与周围环境协调美观，水表前后供水管必须固定。应避免管内有空气，应避免水表安装在管道的最高点。水表传感器必须始终完全充满液体，保证其计量准确
- 2.6 水表前稳流管要求直线长度不小于水表口径的10倍，水表后稳流管要求直线长度不小于水表口径的5倍
- 2.7 水表安装应让其表壳上的箭头方向与管道内水流方向一致，电极轴线应尽量处于水平，与水平夹角不大于45°
- 2.8 安装水表后应做通水试验，检查水表是否运行正常。水表小流量不走或停止不走，表盘不清，不予验收



桂林市兴华工程设计有限责任公司
资质证号: 市政行业（给水工程）专业乙级 A245008325

工程名称	熊家村人饮工程	项目负责人		审 定 人		设计阶段	施工图	日 期	2026. 05
单项工程		专业负责人		审 核 人		比 例			
图 名	图例、水表安装示意图	设 计 人		校 核 人		图 号	XIC-JS-水施04		