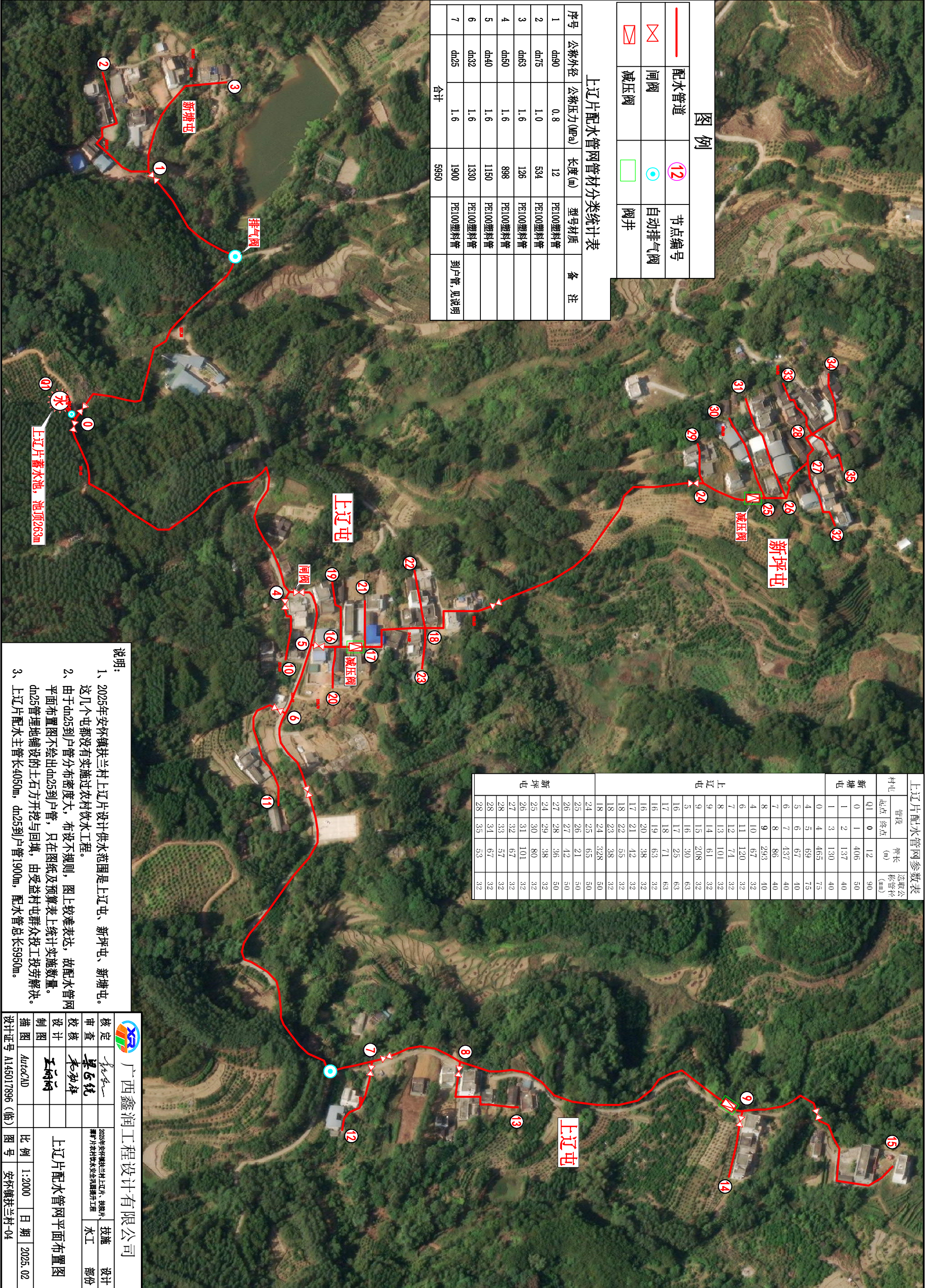


图 例			
	配水管道		节点编号
	闸 阀		自动排气阀
	减压阀		阀 井

上辽片配水管网管材分类统计表					
序号	公称外径	公称压力(MPa)	长度(m)	型号材质	备 注
1	dn90	0.8	12	PE100塑料管	
2	dn75	1.0	534	PE100塑料管	
3	dn63	1.6	126	PE100塑料管	
4	dn50	1.6	898	PE100塑料管	
5	dn40	1.6	1150	PE100塑料管	
6	dn32	1.6	1330	PE100塑料管	
7	dn25	1.6	1900	PE100塑料管	到户管,见说明
合计			5950		





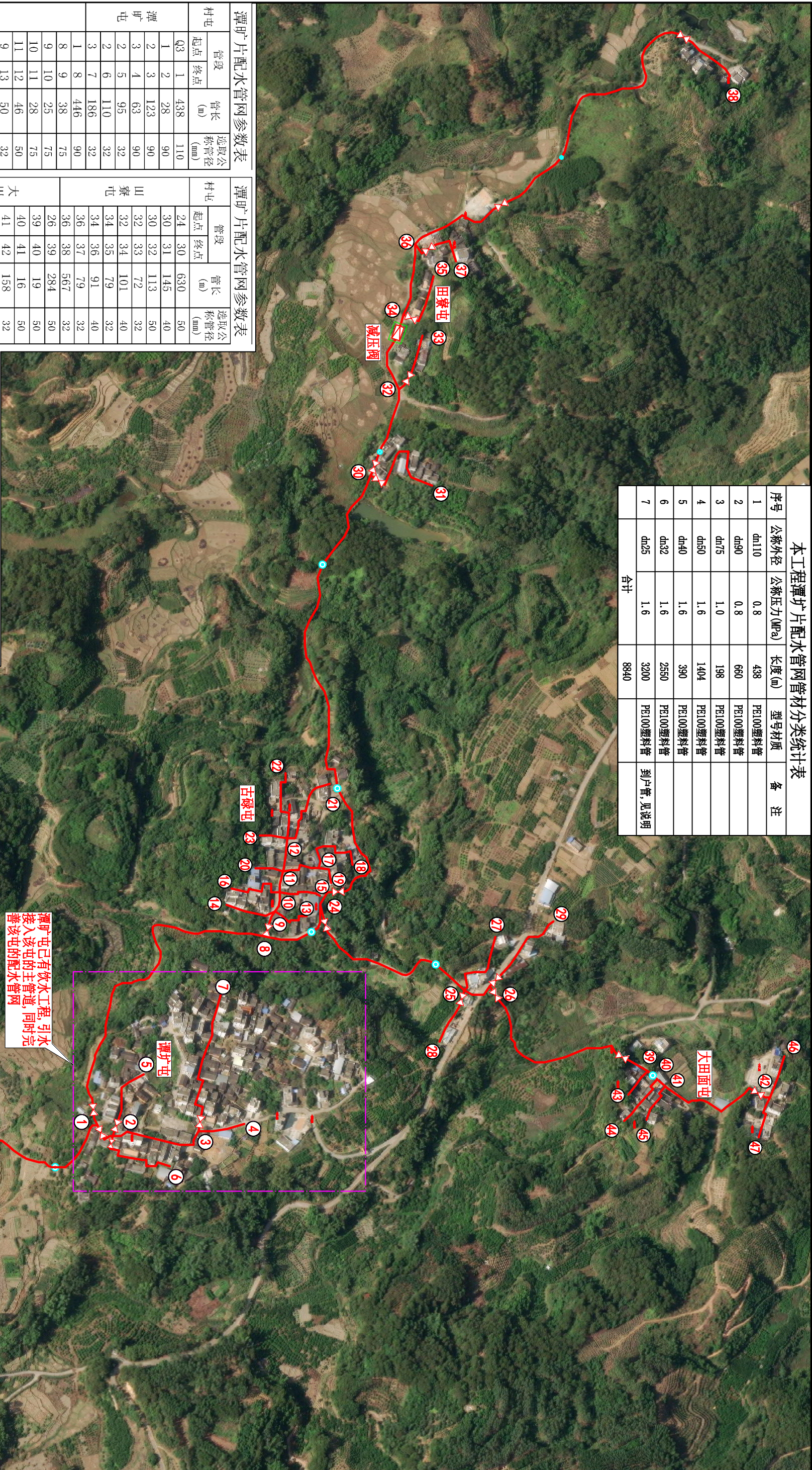
上辽片配水管网参数表				
村屯	管段		管长 (m)	选取公 称管径 (mm)
	起点	终点		
新塘屯	Q1	0	12	90
	0	1	406	50
	1	2	137	40
	1	3	130	40
	0	4	465	75
上辽屯	4	5	69	75
	5	6	67	40
	6	7	437	40
	7	8	86	40
	8	9	293	40
	4	10	67	32
	6	11	120	32
	7	12	74	32
	8	13	101	32
	9	14	61	32
新坪屯	9	15	208	32
	5	16	30	63
	16	17	25	63
	17	18	71	63
	16	19	63	32
	16	20	38	32
	17	21	42	32
	18	22	55	32
	18	23	38	32
	18	24	328	50
	24	25	65	50
	25	26	21	50
	26	27	42	50
	27	28	36	50
	24	29	38	32
	24	30	80	32
	26	31	101	32
	27	32	67	32
	28	33	57	32
	28	34	67	32
	28	35	53	32

说明:

- 2025年安怀镇扶兰村上辽片设计供水范围是上辽屯、新坪屯、新塘屯。这几个屯都没有实施过农村饮水工程。
- 由于dn25到户管分布密度大,布设不规则,图上较难表达,故配水管网平面图不绘出dn25到户管,只在图纸及预算表上统计实施数量。dn25管埋地铺设的土石方开挖与回填,由受益村屯群众投工投劳解决。
- 上辽片配水主管长4050m, dn25到户管1900m, 配水管总长5950m。

广西鑫润工程设计有限公司				
核定	审查	校核	设计	制图
王亚东	王亚东	王亚东	王亚东	王亚东
2025年安怀镇扶兰村上辽片、新坪屯、新塘屯农村饮水安全提升工程	技术	设计	设计	设计
AutoCAD	比例	1:2000	日期	2025.02
设计证号 A145017896 (临)	图号	安怀镇扶兰村-04		

本工程潭旷片配水管网管材分类统计表					
序号	公称外径	公称压力(MPa)	长度(m)	型号/材质	备注
1	dn110	0.8	438	PE100塑料管	
2	dn90	0.8	660	PE100塑料管	
3	dn75	1.0	198	PE100塑料管	
4	dn50	1.6	1404	PE100塑料管	
5	dn40	1.6	390	PE100塑料管	
6	dn32	1.6	2550	PE100塑料管	
7	dn25	1.6	3200	PE100塑料管	到户管,见说明
合计			8840		



潭旷片配水管网参数表

村屯	管段		管长 (m)	选取公 称管径 (mm)
	起点	终点		
潭旷屯	Q3	1	438	110
	1	2	28	90
	2	3	123	90
山寮屯	3	4	63	90
	2	5	95	32
	2	6	110	32
古碌屯	3	7	186	32
	1	8	446	90
	8	9	38	75
大田面屯	9	10	25	75
	10	11	28	75
	11	12	46	50
潭旷屯	9	13	50	32
	9	14	63	32
	10	15	57	32
古碌屯	10	16	82	32
	11	17	53	40
	17	18	95	32
山寮屯	17	19	32	32
	11	20	35	32
	12	21	101	32
大田面屯	12	22	95	32
	12	23	35	32
	8	24	107	75
潭旷屯	21	25	252	50
	25	26	44	50
	25	27	95	32
古碌屯	25	28	72	32
	26	29	120	32

潭旷片配水管网参数表

村屯	管段		管长 (m)	选取公 称管径 (mm)
	起点	终点		
山寮屯	24	30	630	50
	30	31	145	40
	30	32	113	50
大田面屯	32	33	72	32
	32	34	101	40
	34	35	79	32
潭旷屯	34	36	91	40
	36	37	79	32
	36	38	567	32
古碌屯	26	39	284	50
	39	40	19	50
	40	41	16	50
大田面屯	41	42	158	32
	39	43	38	32
	40	44	69	32
潭旷屯	41	45	54	32
	42	46	54	32
	42	47	57	32

图例

—	配水管道	12	节点编号
✕	闸阀	●	自动排气阀
✕	减压阀	□	阀井

说明:

- 2025年安怀镇扶兰村潭旷片设计供水范围是潭旷屯、古碌屯、田辽屯、大田面屯。潭旷屯已有饮水工程, 本工程引水接入该屯的主管道, 同时完善没有供水的一部分用户管网。其余屯片没有实施过农村饮水工程。
- 由于dn25到户管分布密度大, 布设不规则, 图上较难表达, 故配水管网平面布置图不绘出dn25到户管, 只在图纸及预算表上统计实施数量。dn25管理地铺设的土石方开挖与回填, 由受益村屯群众投工投劳解决。
- 潭旷片配水主管长4050m, dn25到户管5640m, 配水管总长8840m。

广西鑫润工程设计有限公司				2025年安怀镇扶兰村上辽片、扶影片潭旷片农村饮水安全巩固提升工程		水工		设计
核定	审查	校核	设计	制图	描图	比例	日期	年份
	梁志纯	李秋祥	王雨桐		AutoCAD	1:3000	2025.08	2025.08
潭旷片配水管网平面布置图				图号 安怀镇扶兰村-08				
设计证书号 A145017896 (临)								