

康乐镇康丰村人畜饮水管道更换项目



现有赛鼎村蓄水池

X=4299810.529  
Y=33576268.949

康丰4户

1#管线：铺设  $\phi 76 \times 5.0$  无缝钢管3430米，明敷，  
每6米设成品预制混凝土支墩，每200米设固定支架。

X=4298711.161  
Y=33577466.890

减压阀 0+1520

2#管线：铺设  $\phi 76 \times 5.0$  无缝钢管3008米，明敷，  
每6米设成品预制混凝土支墩，每200米设固定支架。

康丰4户

康丰村

X=4296849.291  
Y=33575715.006

X=4296849.151  
Y=33575715.047

接原有人畜饮水管道

信号塔

中晟汇创建设发展有限公司

批准	罗磊	康乐镇康丰村人畜饮水管道	水工部分
核定	彭明	更换项目	初设阶段
审查	彭明	管道平面布置图	
校核	赵春章		
设计	王秋磊		
制图	陈洋	比例	见图
描图	陈洋	图号	平面布置-01
		日期	2026.02
		设计证号	A135035245

康乐镇康丰村人畜饮水管道更换项目



X=4293706.683  
Y=33575345.667

减压阀 0+3100

减压阀 0+2140

减压阀 0+1380

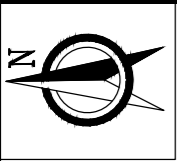
3#管线：铺设  $\phi 76 \times 5.0$  无缝钢管3508米，明敷，  
每6米设成品预制混凝土支墩，每200米设固定支架。

X=4291756.489  
Y=33572824.901

中晟汇创建设发展有限公司

批准	罗磊	康乐镇康丰村人畜饮水管道	水工	部分
核定	彭州	更换项目	初设	阶段
审查	彭州	管道平面布置图		
校核	赵春章			
设计	王秋磊	比例	见图	日期
制图	陈洋	图号	平面布置-02	2026.02
描图	陈洋	设计证号	A135035245	

康乐镇康丰村人畜饮水管道更换项目管网平面布置图



康丰4户

现有赛鼎村蓄水池

1910--76

1910--76

⊗减压阀 0+1520

康丰村

1520--76

3008--76

3008--76

3008--76

接原有人畜饮水管道

图 例

○	原有蓄水池
⊗	减压阀
20户	居民区
300--25	长度(m)——管径(mm)
—	管道
①	检查井

中晟汇创建设发展有限公司

批准	罗		康乐镇康丰村人畜饮水管道	水 工	部 分
核定	罗		更换项目	初 设	阶 段
审查	罗			管道平面布置图	
校核	罗				
设计	罗				
制图	陆			比 例	见 图
描图	陆			图 号	平面图布置-03
				图 号	设计证号
					A135035245

2026.02

康乐镇康丰村人畜饮水管道更换项目管网平面布置图

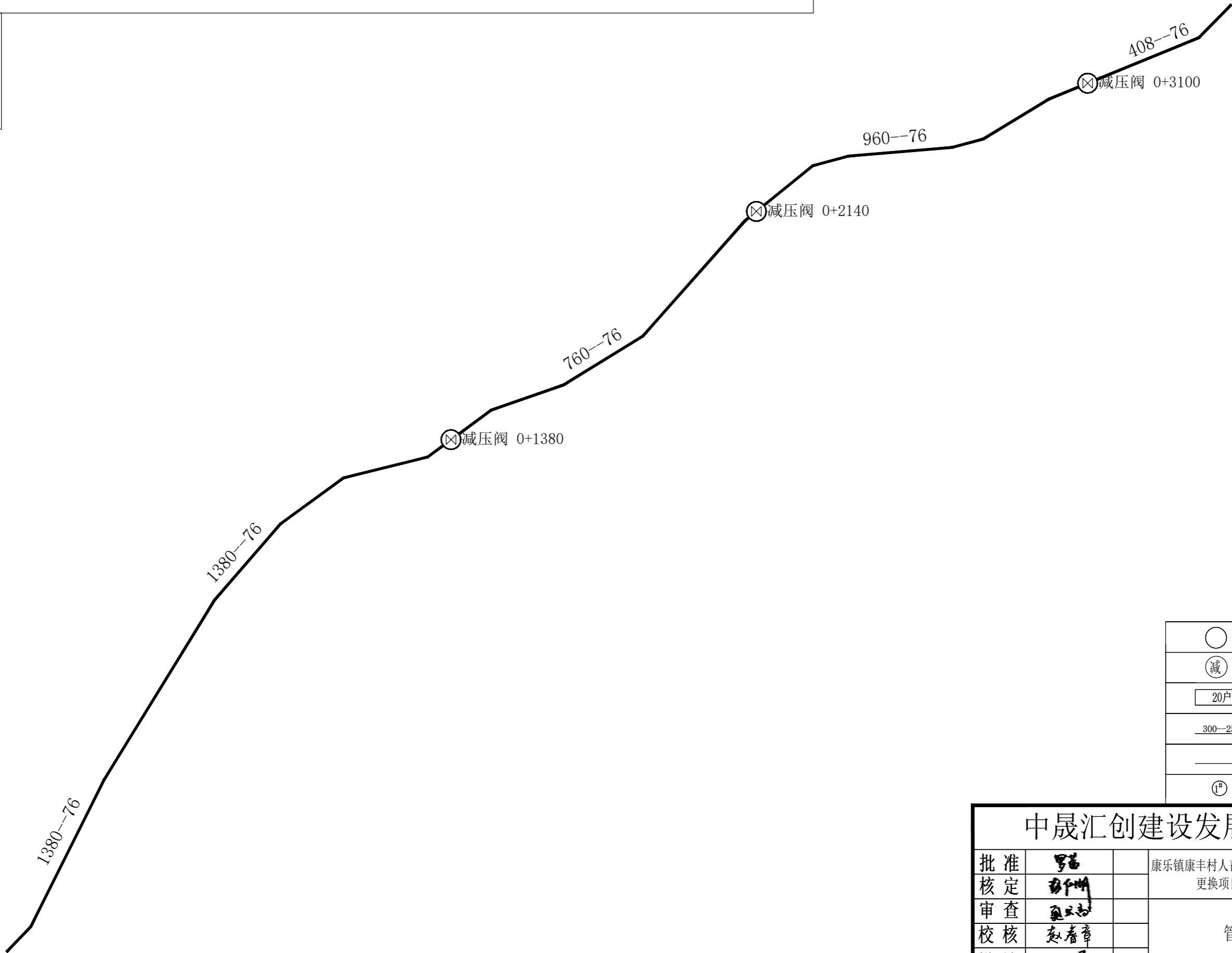


图 例

○	原有蓄水池
⊗	减压阀
20户	居民区
300—25	长度(m)—管径(mm)
—	管道
①	检查井

中晟汇创建设发展有限公司

批 准	罗磊		康乐镇康丰村人畜饮水管道 更换项目			水 工 部 分	
核 定	彭州明					初 设 阶 段	
审 查	赵春章		管道平面布置图				
校 核	赵春章						
设 计	王秋磊						
制 图	陈 洋		比 例	见 图	日 期	2026.02	
描 图	陈 洋		图 号	平面布置-04	设计证号	A135035245	

康乐镇康丰村人畜饮水管道更换项目管网水利计算图



康丰4户

现有赛鼎村蓄水池

2881.18
2785.93
95.25

1.09--76  
20.96--76

1.09--76  
20.96--76

2915.20
2851.22
63.99

1.12--76  
3008--34.27

2932.84	2902.14
2835.10	2835.10
97.74	67.04

减压阀 0+1520

康丰村

1.09--76  
1520--16.68

1.12--76  
3008--34.27

1.12--76  
3008--34.27

2949.52
2849.02
0.50

接原有人畜饮水管道

2949.47
2948.97
0.50

图 例

○	原有蓄水池
⊖	减压阀
1#	检查井
2.76—63 500—1.73	流量 (L/s) —管径 (mm) 长度 (m) —损失 (m)
2881.18 2785.93 95.25	压力损失值 (m) 地面线标高 (m) 管道水头 (m)
—	管道
④	节 点

中晟汇创建设发展有限公司

批 准	罗 磊	康乐镇康丰村人畜饮水管道	水 工 部 分
核 定	罗 磊	更换项目	初 设 阶 段
审 查	罗 磊	管网水利计算图	
校 核	赵 春 章		
设 计	王 洪 磊		
制 图	陈 洋	比 例	见 图
描 图	陈 洋	图 号	水利计算-01
		日 期	2026.02
		设计证号	A135035245

康乐镇康丰村人畜饮水管道更换项目管网水利计算图

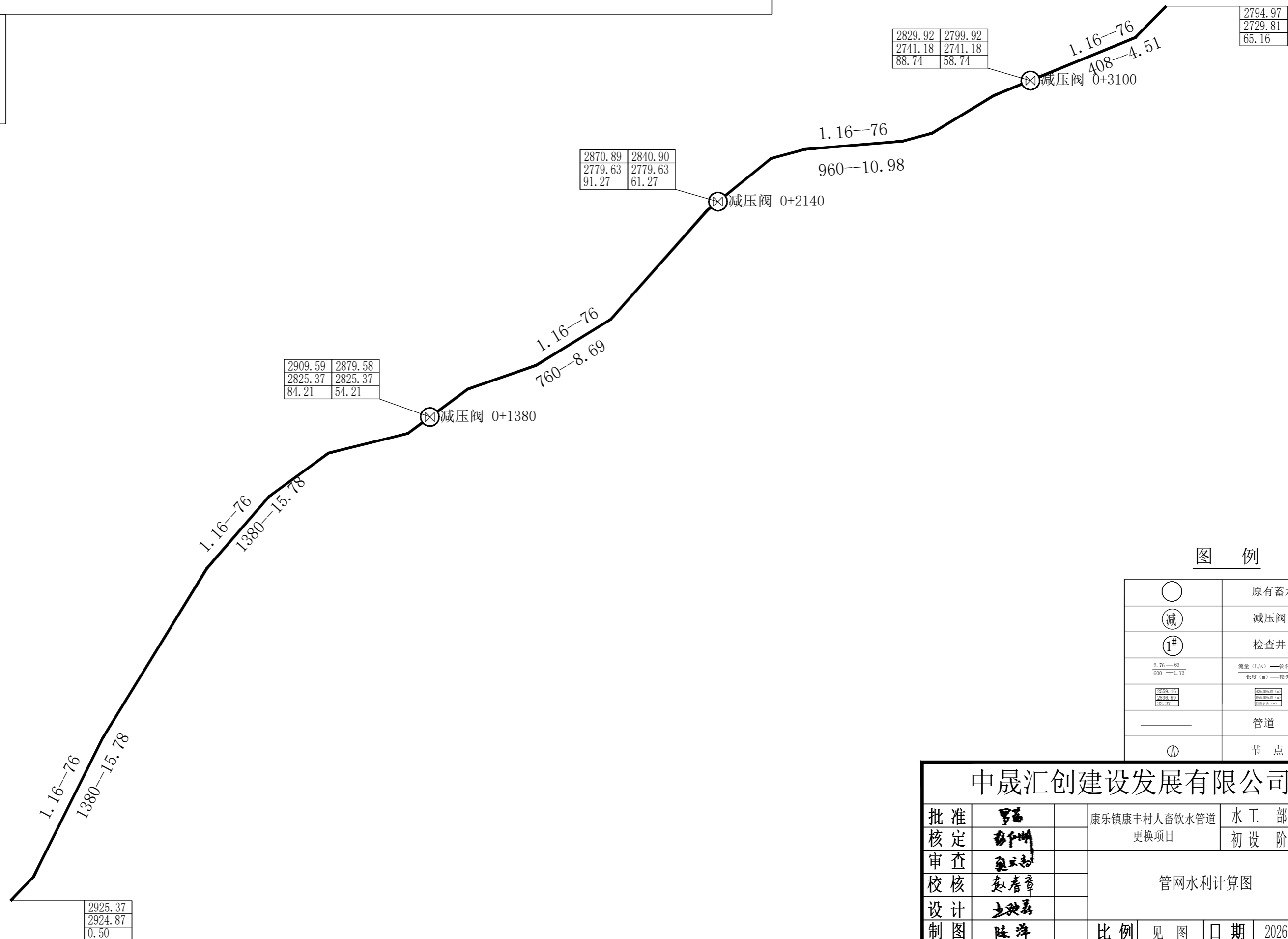
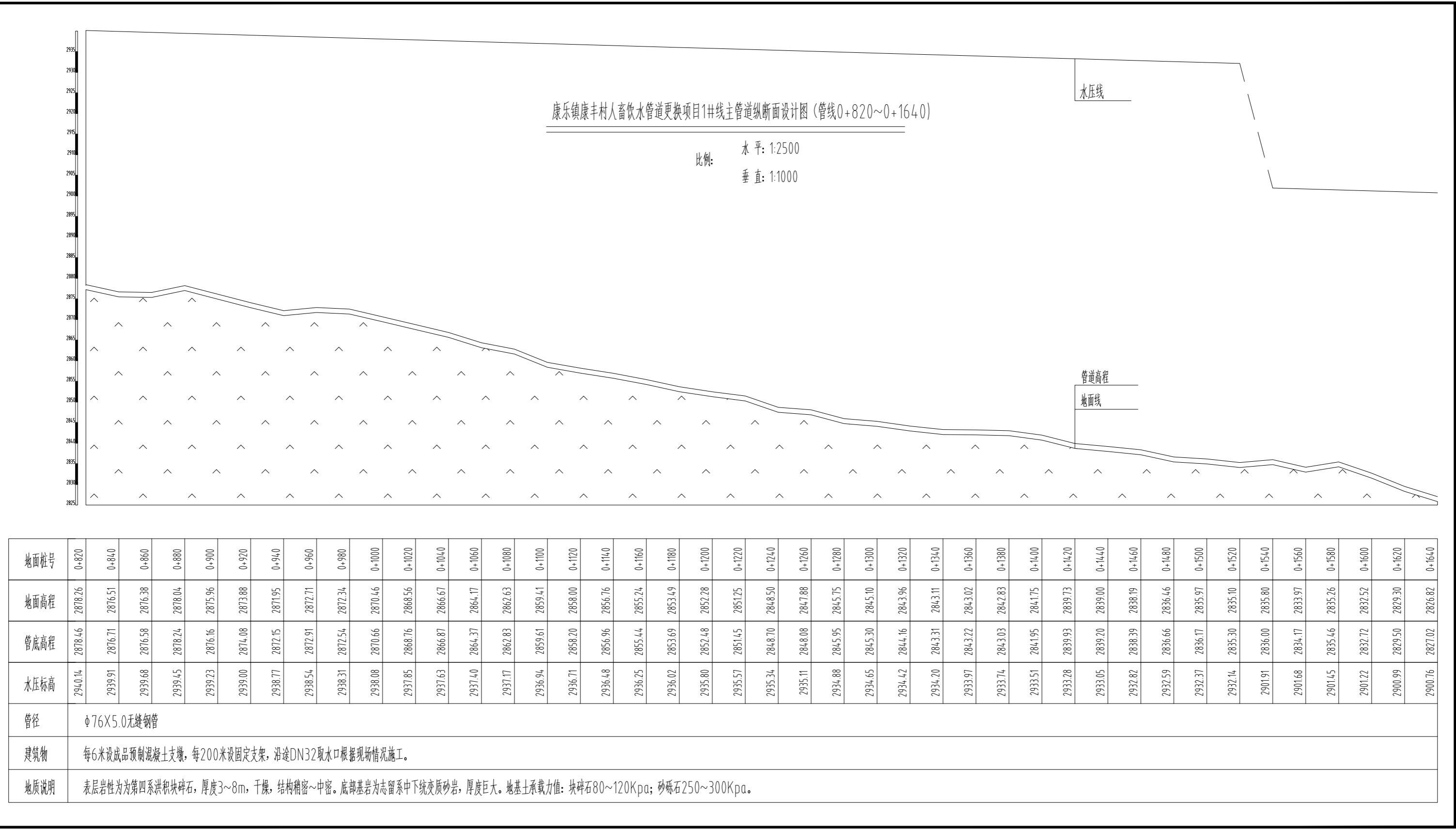


图 例

	原有蓄水池
	减压阀
	检查井
	流量 (L/s) — 管径 (mm) 长度 (m) — 损失 (m)
	高程 (m) — 损失 (m)
	管道
	节 点

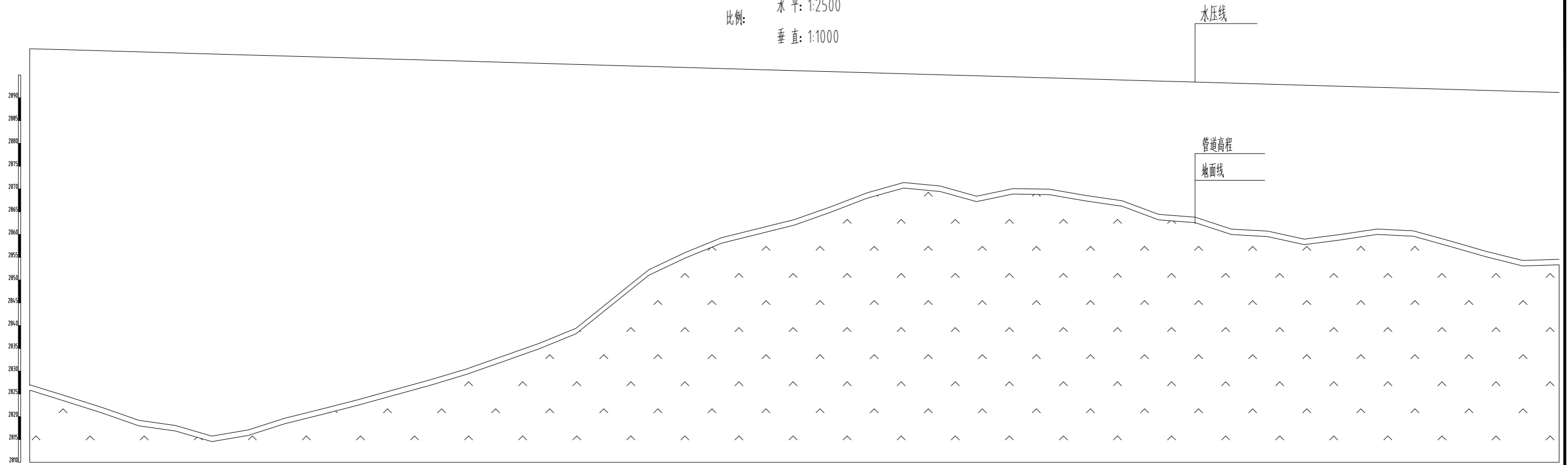
中晟汇创建设发展有限公司					
批 准	罗磊		康乐镇康丰村人畜饮水管道		水 工 部 分
核 定	罗磊		更换项目		初 设 阶 段
审 查	罗磊		管网水利计算图		
校 核	赵春章				
设 计	王洪磊				
制 图	陈洋		比 例	见 图	日 期 2026.02
描 图	陈洋		图 号	水利计算-02	设计证号 A135035245



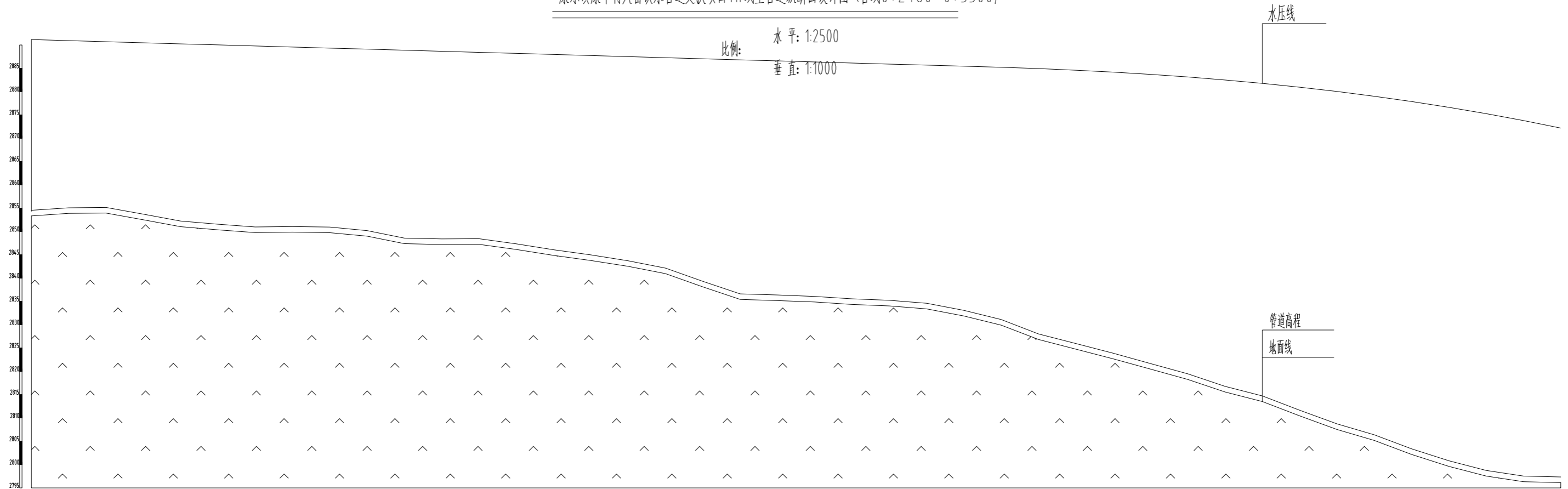


康乐镇康丰村人畜饮水管道更换项目1#线主管道纵断面设计图(管线0+1640~0+2480)

比例: 水平: 1:2500  
垂直: 1:1000

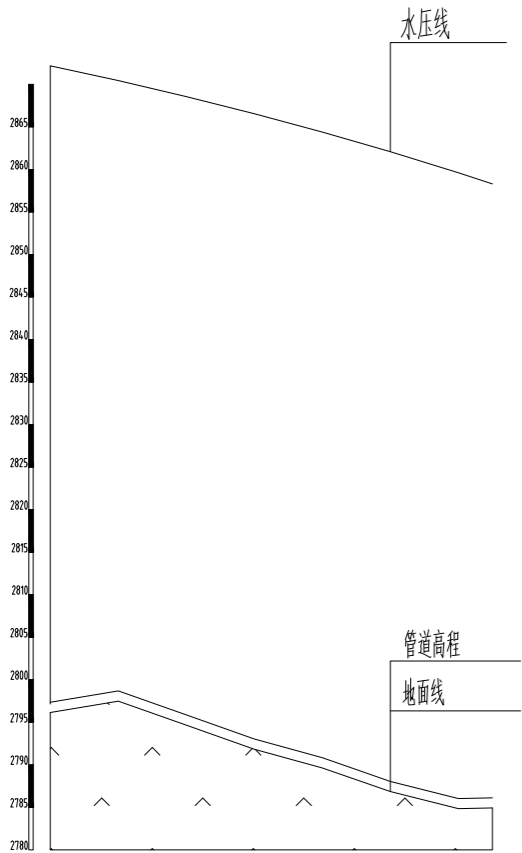
[illegible]

康乐镇康丰村人畜饮水管道更换项目1#线主管道纵断面设计图(管线0+2480~0+3300)

[illegible]

康乐镇康丰村人畜饮水管道更换项目1#线主管道纵断面设计图（管线0+3300~0+3430）

比例：水 平：1:2500  
垂 直：1:1000



地面桩号	0+3300	0+3320	0+3340	0+3360	0+3380	0+3400	0+3420	0+3430
地面高程	2797.15	2798.49	2795.67	2792.84	2790.64	2787.85	2785.84	2785.93
管底高程	2797.35	2798.69	2795.87	2793.04	2790.84	2788.05	2786.04	2786.13
水压标高	2872.18	2870.45	2868.57	2866.56	2864.40	2862.08	2859.62	2858.30

管径	φ76X5.0无缝钢管
建筑物	每6米设成品预制混凝土支墩，每200米设固定支架，沿途DN32取水口根据现场情况施工。
地质说明	表层岩性为为第四系洪积块碎石，厚度3~8m，干燥，结构稍密~中密。底部基岩为志留系中下统变质砂岩，厚度巨大。地基土承载力值：块碎石80~120Kpa；砂砾石250~300Kpa。

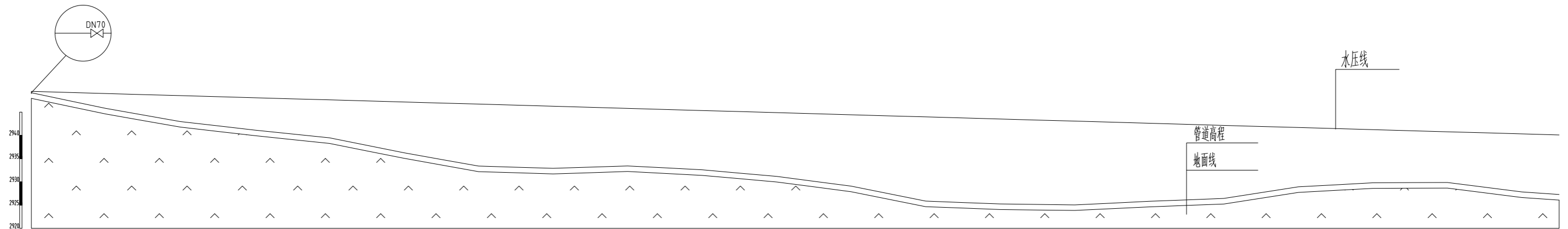
图 例

地面高程	—————
管底高程	—————
水压标高	—————

中晟汇创建设发展有限公司						
批准	罗磊		康乐镇康丰村人畜饮水管道 更换项目		水工部分	
核定	彭明				初设阶段	
审查	王强		1#线主管道纵断面设计图			
校核	赵春章					
设计	王强					
制图	陈洋		比例	见图	日期	2026.02
描图	陈洋		图号	纵断面-01	设计证号	A135035245

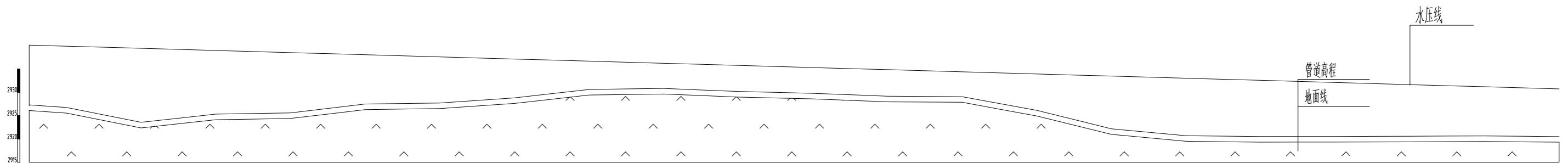
康乐镇康丰村人畜饮水管道更换项目2#线主管道纵断面设计图(管线0+000~0+820)

比例: 水平: 1:2500  
垂直: 1:1000

[illegible]

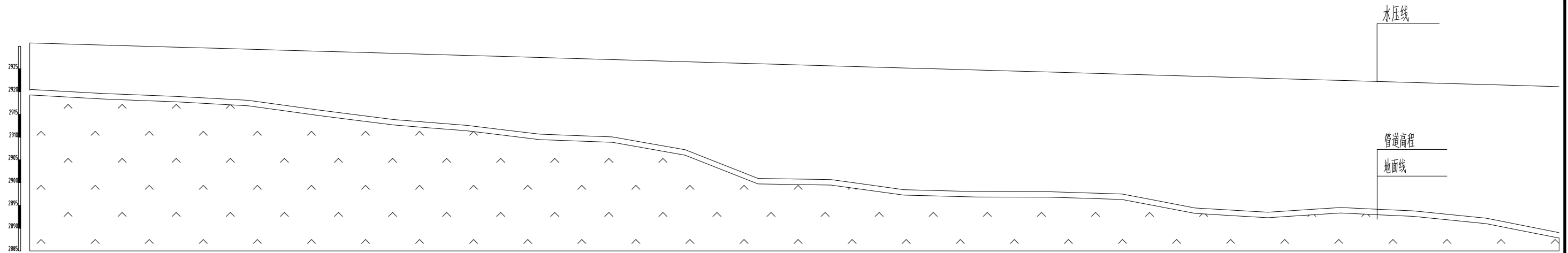
康乐镇康丰村人畜饮水管道更换项目2#线主管道纵断面设计图(管线0+820~0+1640)

比例: 水平: 1:2500  
垂直: 1:1000

[illegible]

康乐镇康丰村人畜饮水管道更换项目2#线主管道纵断面设计图(管线0+1640~0+2480)

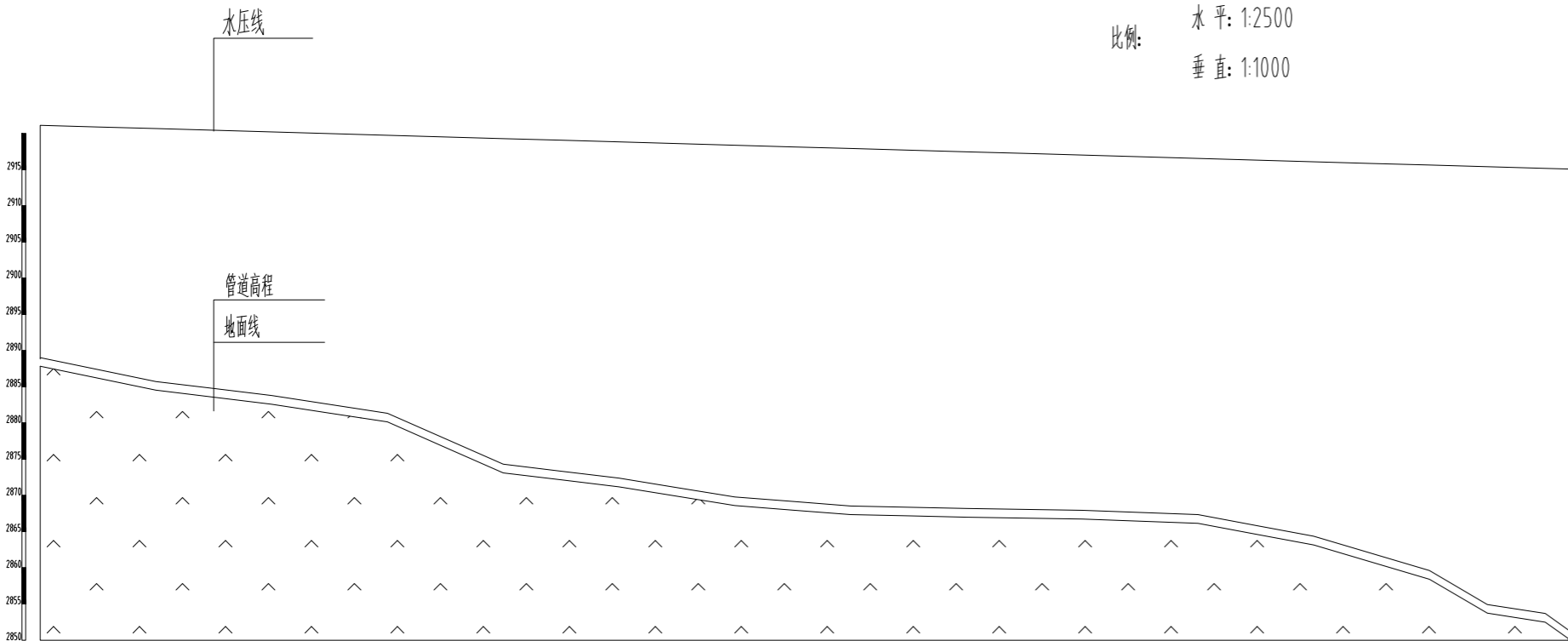
比例: 水平: 1:2500  
垂直: 1:1000



地面桩号	0+164.0		0+166.0		0+168.0		0+170.0		0+172.0		0+174.0		0+176.0		0+178.0		0+180.0		0+182.0		0+184.0		0+186.0		0+188.0		0+190.0		0+192.0		0+194.0		0+196.0		0+198.0		0+200.0		0+202.0		0+204.0		0+206.0		0+208.0		0+210.0		0+212.0		0+214.0		0+216.0		0+218.0		0+220.0		0+222.0		0+224.0		0+226.0		0+228.0		0+230.0		0+232.0		0+234.0		0+236.0		0+238.0		0+240.0		0+242.0		0+244.0		0+246.0		0+248.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
地面高程	2970.30		2919.85		2919.40		2919.09		2918.78		2918.35		2917.91		2916.81		2915.70		2914.69		2913.68		2913.04		2912.41		2911.44		2910.48		2910.17		2909.87		2908.45		2907.04		2903.89		2900.74		2900.61		2900.49		2899.38		2898.27		2898.06		2897.85		2897.83		2897.82		2897.57		2897.31		2895.78		2894.25		2893.78		2893.31		2893.83		2894.34		2893.97		2893.60		2892.80		2891.99		2890.41		2888.83																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
管底高程	2970.50		2970.05		2919.60		2919.29		2918.98		2918.55		2918.11		2917.01		2915.90		2914.89		2913.88		2913.24		2912.61		2911.64		2910.68		2910.37		2910.07		2908.65		2907.24		2904.09		2900.94		2900.81		2900.69		2899.58		2898.47		2898.26		2898.05		2898.03		2898.02		2897.77		2897.51		2895.98		2894.45		2893.98		2893.51		2894.03		2894.54		2894.17		2893.80		2893.00		2892.19		2890.61		2889.03																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
水压标高	2970.72		2970.49		2970.26		2970.03		2970.80		2970.58		2970.35		2970.12		2970.89		2970.66		2970.43		2970.20		2970.97		2970.75		2970.52		2970.29		2970.06		2970.83		2970.60		2970.37		2970.15		2970.92		2970.69		2970.46		2970.23		2970.00		2970.77		2970.54		2970.32		2970.09		2970.86		2970.63		2970.40		2970.17		2970.94		2970.71		2970.49		2970.26		2970.03		2970.80		2970.57		2970.34		2970.11		2969.88		2969.65		2969.42		2969.19		2968.96		2968.73		2968.50		2968.27		2968.04		2967.81		2967.58		2967.35		2967.12		2966.89		2966.66		2966.43		2966.20		2965.97		2965.74		2965.51		2965.28		2965.05		2964.82		2964.59		2964.36		2964.13		2963.90		2963.67		2963.44		2963.21		2962.98		2962.75		2962.52		2962.29		2962.06		2961.83		2961.60		2961.37		2961.14		2960.91		2960.68		2960.45		2960.22		2959.99		2959.76		2959.53		2959.30		2959.07		2958.84		2958.61		2958.38		2958.15		2957.92		2957.69		2957.46		2957.23		2957.00		2956.77		2956.54		2956.31		2956.08		2955.85		2955.62		2955.39		2955.16		2954.93		2954.70		2954.47		2954.24		2954.01		2953.78		2953.55		2953.32		2953.09		2952.86		2952.63		2952.40		2952.17		2951.94		2951.71		2951.48		2951.25		2951.02		2950.79		2950.56		2950.33		2950.10		2949.87		2949.64		2949.41		2949.18		2948.95		2948.72		2948.49		2948.26		2948.03		2947.80		2947.57		2947.34		2947.11		2946.88		2946.65		2946.42		2946.19		2945.96		2945.73		2945.50		2945.27		2945.04		2944.81		2944.58		2944.35		2944.12		2943.89		2943.66		2943.43		2943.20		2942.97		2942.74		2942.51		2942.28		2942.05		2941.82		2941.59		2941.36		2941.13		2940.90		2940.67		2940.44		2940.21		2939.98		2939.75		2939.52		2939.29		2939.06		2938.83		2938.60		2938.37		2938.14		2937.91		2937.68		2937.45		2937.22		2936.99		2936.76		2936.53		2936.30		2936.07		2935.84		2935.61		2935.38		2935.15		2934.92		2934.69		2934.46		2934.23		2934.00		2933.77		2933.54		2933.31		2933.08		2932.85		2932.62		2932.39		2932.16		2931.93		2931.70		2931.47		2931.24		2931.01		2930.78		2930.55		2930.32		2930.09		2929.86		2929.63		2929.40		2929.17		2928.94		2928.71		2928.48		2928.25		2928.02		2927.79		2927.56		2927.33		2927.10		2926.87		2926.64		2926.41		2926.18		2925.95		2925.72		2925.49		2925.26		2925.03		2924.80		2924.57		2924.34		2924.11		2923.88		2923.65		2923.42		2923.19		2922.96		2922.73		2922.50		2922.27		2922.04		2921.81		2921.58		2921.35		2921.12		2920.89		2920.66		2920.43		2920.20		2919.97		2919.74		2919.51		2919.28		2919.05		2918.82		2918.59		2918.36		2918.13		2917.90		2917.67		2917.44		2917.21		2916.98		2916.75		2916.52		2916.29		2916.06		2915.83		2915.60		2915.37		2915.14		2914.91		2914.68		2914.45		2914.22		2913.99		2913.76		2913.53		2913.30		2913.07		2912.84		2912.61		2912.38		2912.15		2911.92		2911.69		2911.46		2911.23		2911.00		2910.77		2910.54		2910.31		2910.08		2909.85		2909.62		2909.39		2909.16		2908.93		2908.70		2908.47		2908.24		2908.01		2907.78		2907.55		2907.32		2907.09		2906.86		2906.63		2906.40		2906.17		2905.94		2905.71		2905.48		2905.25		2905.02		2904.79		2904.56		2904.33		2904.10		2903.87		2903.64		2903.41		2903.18		2902.95		2902.72		2902.49		2902.26		2902.03		2901.80		2901.57		2901.34		2901.11		2900.88		2900.65		2900.42		2900.19		2900.96		2900.73		2900.50		2900.27		2900.04		2900.81		2900.58		2900.35		2900.12		2900.89		2900.66		2900.43		2900.20		2900.97		2900.74		2900.51		2900.28		2900.05		2900.82		2900.59		2900.36		2900.13		2900.90		2900.67		2900.44		2900.21		2900.98		2900.75		2900.52		2900.29		2900.06		2900.83		2900.60		2900.37		2900.14		2900.91		2900.68		2900.45		2900.22		2900.99		2900.76		2900.53		2900.30		2900.07		2900.84		2900.61		2900.38		2900.15		2900.92		2900.69		2900.46		2900.23		2900.00		2900.77		2900.54		2900.31		2900.08		2900.85		2900.62		2900.39		2900.16		2900.93		2900.70		2900.47		2900.24		2900.01		2900.78		2900.55		2900.32		2900.09		2900.86		2900.63		2900.40		2900.17		2900.94		2900.71		2900.48		2900.25		2900.02		2900.79		2900.56		2900.33		2900.10		2900.87		2900.64		2900.41		2900.18		2900.95		2900.72		2900.49		2900.26		2900.03		2900.80		2900.57		2900.34		2900.11		2900.88		2900.65		2900.42		2900.19		2900.96		2900.73		2900.50		2900.27		2900.04		2900.81		2900.58		2900.35		2900.12		2900.89		2900.66		2900.43		2900.20		2900.97		2900.74		2900.51		2900.28		2900.05		2900.82		2900.59		2900.36		2900.13		2900.90		2900.67		2900.44		2900.21		2900.98		2900.75		2900.52		2900.29		2900.06		2900.83		2900.60		2900.37		2900.14		2900.91		2900.68		2900.45		2900.22		2900.99		2900.76		2900.53		2900.30		2900.07		2900.84		2900.61		2900.38		2900.15		2900.92		2900.69		2900.46		2900.23		2900.00		2900.77		2900.54		2900.31		2900.08		2900.85		2900.62		2900.39		2900.16		2900.93		2900.70		2900.47		2900.24		2900.01		2900.78		2900.55		2900.32		2900.09		2900.86		2900.63		2900.40		2900.17		2900.94		2900.71		2900.48		2900.25		2900.02		2900.79		2900.56		2900.33		2900.10		2900.87		2900.64		2900.41		2900.18		2900.95		2900.72		2900.49		2900.26		2900.03		2900.80		2900.57		2900.34		2900.11		2900.88		2900.65		2900.42		2900.19		2900.96		2900.73		2900.50		2900.27		2900.04		2900.81		2900.58		2900.35		2900.12		2900.89		2900.66		2900.43		2900.20		2900.97		2900.74		2900.51		2900.28		2900.05		2900.82		2900.59		2900.36		2900.13		2900.90		2900.67		2900.44		2900.21		2900.98		2900.75		2900.52		2900.29		2900.06		2900.83		2900.60		2900.37		2900.14		2900.91		2900.68		2900.45		2900.22		2900.99		2900.76		2900.53		2900.30		2900.07		2900.84		2900.61		2900.38		2900.15		2900.92		2900.69		2900.46		2900.23		2900.00		2900.77		2900.54		2900.31		2900.08		2900.85		2900.62		2900.39		2900.16		2900.93		2900.70		2900.47		2900.24		2900.01		2900.78		2900.55		2900.32		2900.09		2900.86		2900.63		2900.40		2900.17		2900.94		2900.71		2900.48		2900.25		2900.02		2900.79		2900.56		2900.33		2900.10		2900.87		2900.64		2900.41		2900.18		2900.95		2900.72		2900.49		2900.26		2900.03		2900.80		2900.57		2900.34		2900.11	</

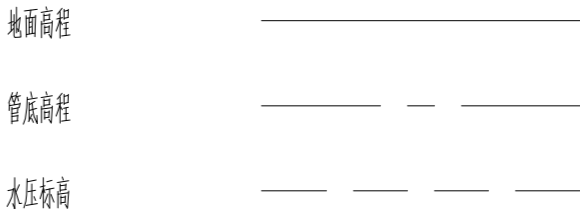
康乐镇康丰村人畜饮水管道更换项目2#线主管道纵断面设计图（管线0+2480~0+3008）

比例：水 平：1:2500  
垂 直：1:1000



地面桩号	0+2480	0+2500	0+2520	0+2540	0+2560	0+2580	0+2600	0+2620	0+2640	0+2660	0+2680	0+2700	0+2720	0+2740	0+2760	0+2780	0+2800	0+2820	0+2840	0+2860	0+2880	0+2900	0+2920	0+2940	0+2960	0+2980	0+3000	0+3008
地面高程	2888.83	2887.18	2885.53	2884.57	2883.60	2882.37	2881.15	2877.63	2874.11	2873.15	2872.18	2870.88	2869.59	2868.97	2868.34	2868.17	2867.99	2867.86	2867.74	2867.44	2867.15	2865.65	2864.16	2861.79	2859.42	2854.73	2853.50	2851.22
管底高程	2889.03	2887.38	2885.73	2884.77	2883.80	2882.57	2881.35	2877.83	2874.31	2873.35	2872.38	2871.08	2869.79	2869.17	2868.54	2868.37	2868.19	2868.06	2867.94	2867.64	2867.35	2865.85	2864.36	2861.99	2859.62	2854.93	2853.70	2851.42
水压标高	2921.11	2920.89	2920.66	2920.43	2920.20	2919.97	2919.74	2919.51	2919.28	2919.06	2918.83	2918.60	2918.37	2918.14	2917.91	2917.68	2917.46	2917.23	2917.00	2916.77	2916.54	2916.31	2916.08	2915.85	2915.63	2915.40	2915.17	2915.08
管径	Φ76X5.0无缝钢管																											
建筑物	每6米设成品预制混凝土支墩，每200米设固定支架，沿途DN32取水口根据现场情况施工。																											
地质说明	表层岩性为为第四系洪积块碎石，厚度3~8m，干燥，结构稍密~中密。底部基岩为志留系中下统变质砂岩，厚度巨大。地基土承载力值：块碎石80~120Kpa；砂砾石250~300Kpa。																											

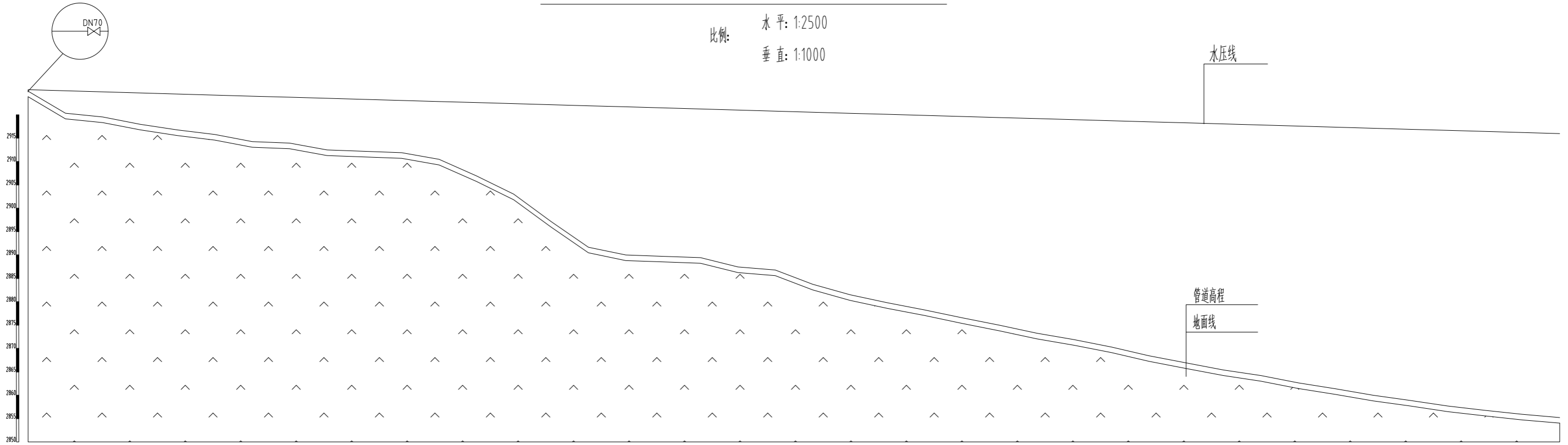
图 例



中晟汇创建设发展有限公司						
批 准	罗 磊		康乐镇康丰村人畜饮水管道 更换项目		水 工 部 分	
核 定	彭 州				初 设 阶 段	
审 查	王 强		2#线主管道纵断面设计图			
校 核	赵春章					
设 计	王 强					
制 图	陈 洋		比 例	见 图	日 期	2026.02
描 图	陈 洋		图 号	纵断面-02	设计证号	A135035245

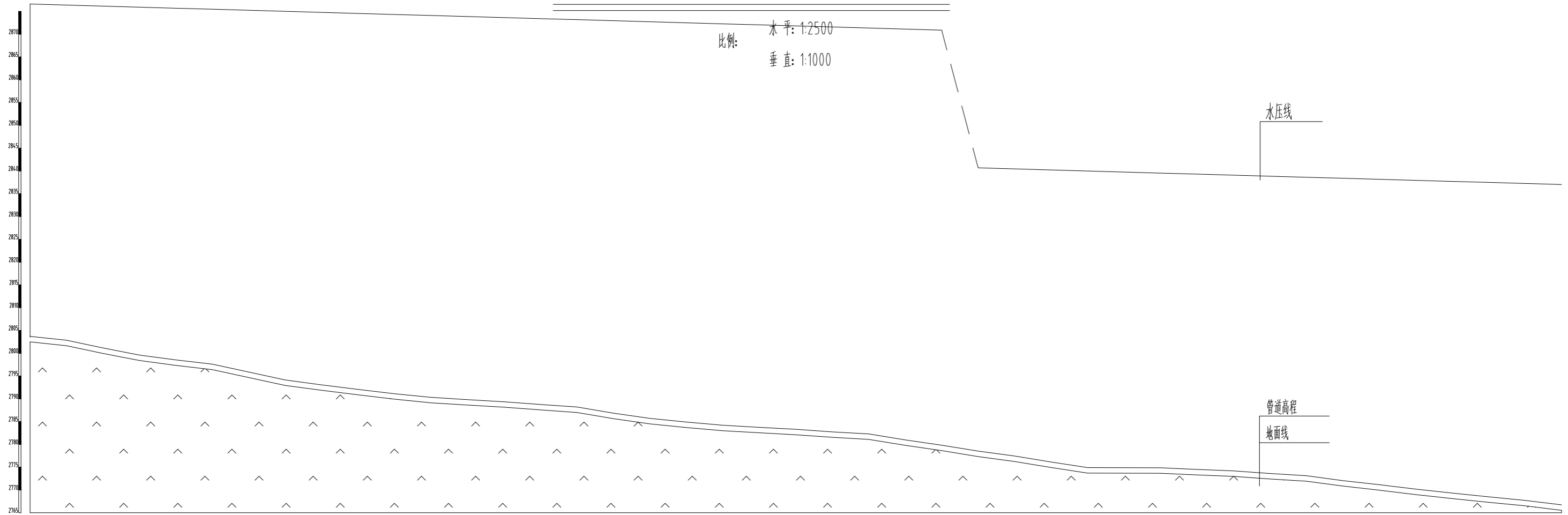
康乐镇康丰村人畜饮水管道更换项目3#线主管道纵断面设计图(管线0+000~0+820)

比例: 水平: 1:2500  
垂直: 1:1000

[illegible]

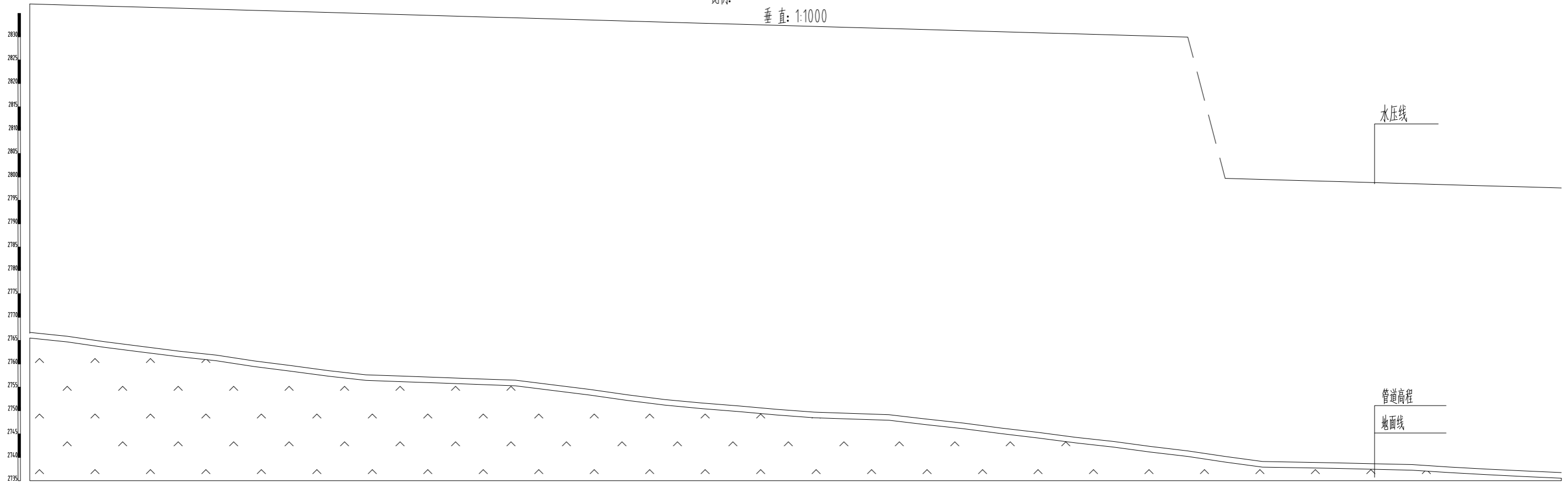


康乐镇康丰村人畜饮水管道更换项目3#线主管道纵断面设计图(管线0+1640~0+2480)

[illegible]

康乐镇康丰村人畜饮水管道更换项目3#线主管道纵断面设计图(管线0+2480~0+3300)

比例: 水平: 1:2500  
垂直: 1:1000

[illegible]

康乐镇康丰村人畜饮水管道更换项目3#线主管道纵断面设计图（管线0+3300~0+3508）

比例：水 平：1:2500  
垂 直：1:1000

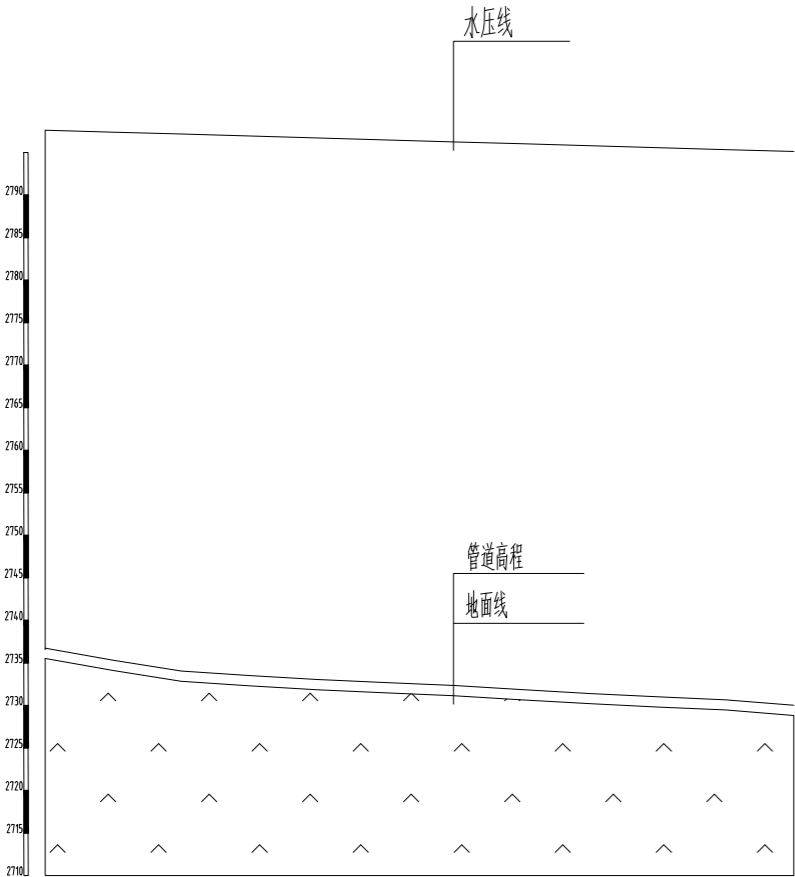


图 例

地面高程

管底高程

水压标高

地面桩号	0+3300	0+3320	0+3340	0+3360	0+3380	0+3400	0+3420	0+3440	0+3460	0+3480	0+3500	0+3508
地面高程	2736.53	2735.11	2733.84	2733.31	2732.84	2732.48	2732.15	2731.66	2731.20	2730.81	2730.46	2729.81
管底高程	2736.73	2735.31	2734.04	2733.51	2733.04	2732.68	2732.35	2731.86	2731.40	2731.01	2730.66	2730.01
水压标高	2797.63	2797.40	2797.18	2796.95	2796.72	2796.49	2796.26	2796.03	2795.80	2795.57	2795.35	2794.97

管径	Φ76×5.0无缝钢管
建筑物	每6米设成品预制混凝土支墩，每200米设固定支架，沿途DN32取水口根据现场情况施工。
地质说明	表层岩性为为第四系洪积块碎石，厚度3~8m，干燥，结构稍密~中密。底部基岩为志留系中下统变质砂岩，厚度巨大。地基土承载力值：块碎石80~120Kpa；砂砾石250~300Kpa。

中晟汇创建设发展有限公司						
批准	罗磊		康乐镇康丰村人畜饮水管道 更换项目		水工部分	
核定	彭明				初设阶段	
审查	王立		3#线主管道纵断面设计图			
校核	赵春章					
设计	王立					
制图	陈萍		比例	见图	日期	2026.02
描图	陈萍		图号	纵断面-03	设计证号	A135035245

2026.02