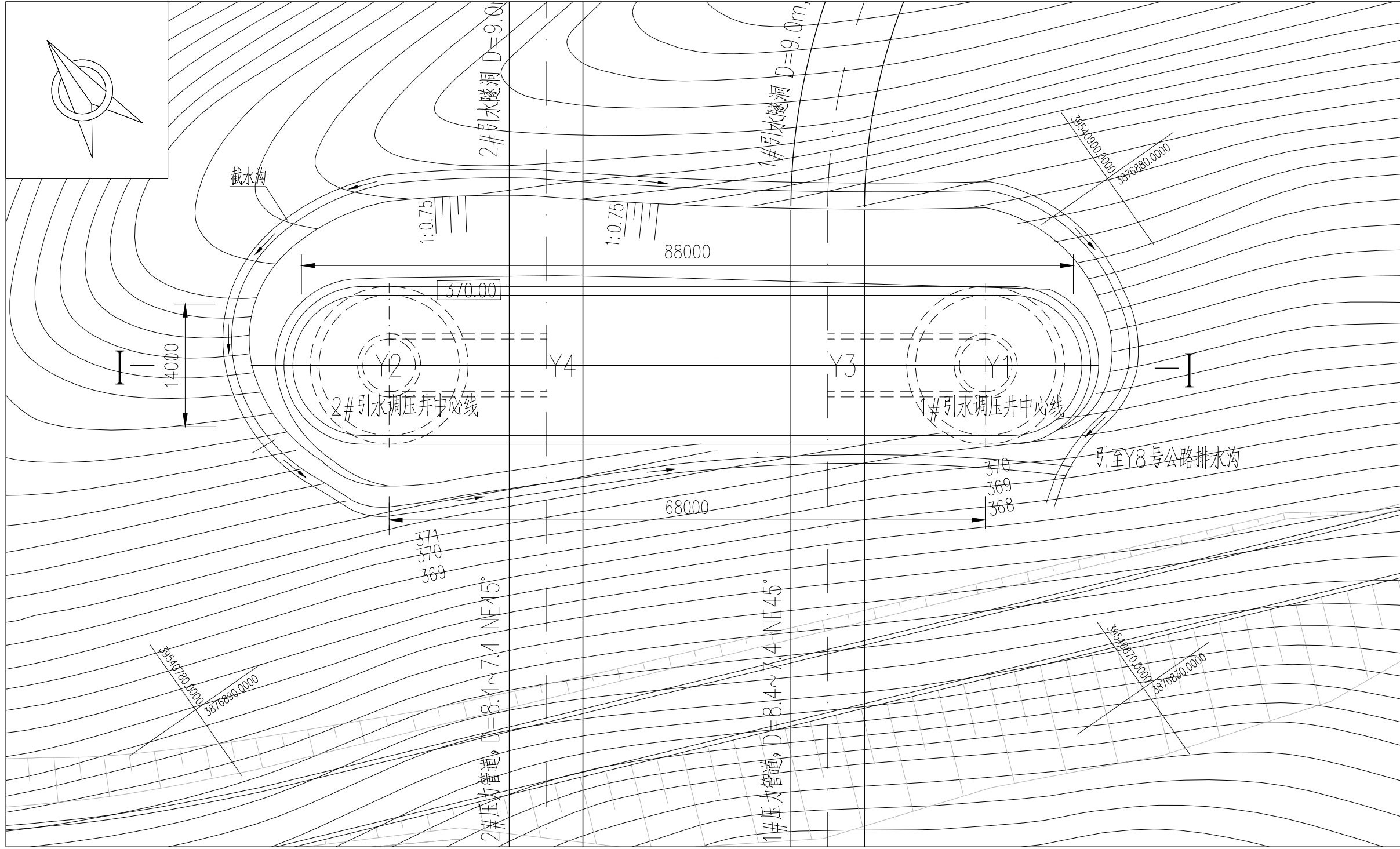


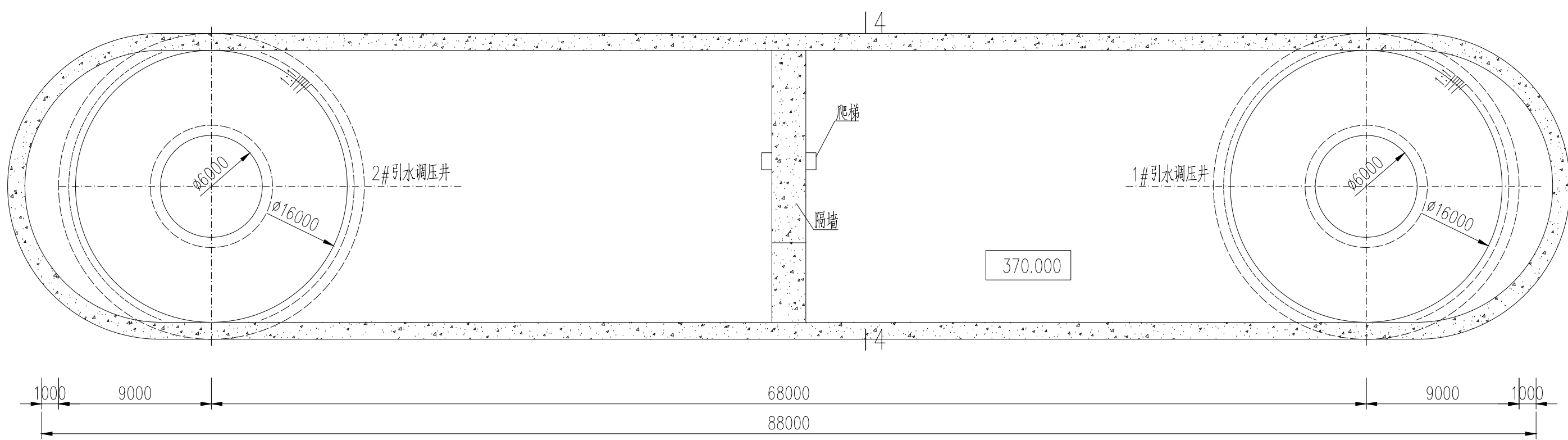
引水调压井平面布置图 1:500

0 20m



V - V 剖面 1:250

0 5m



I - I 剖面 1:500

0 10m

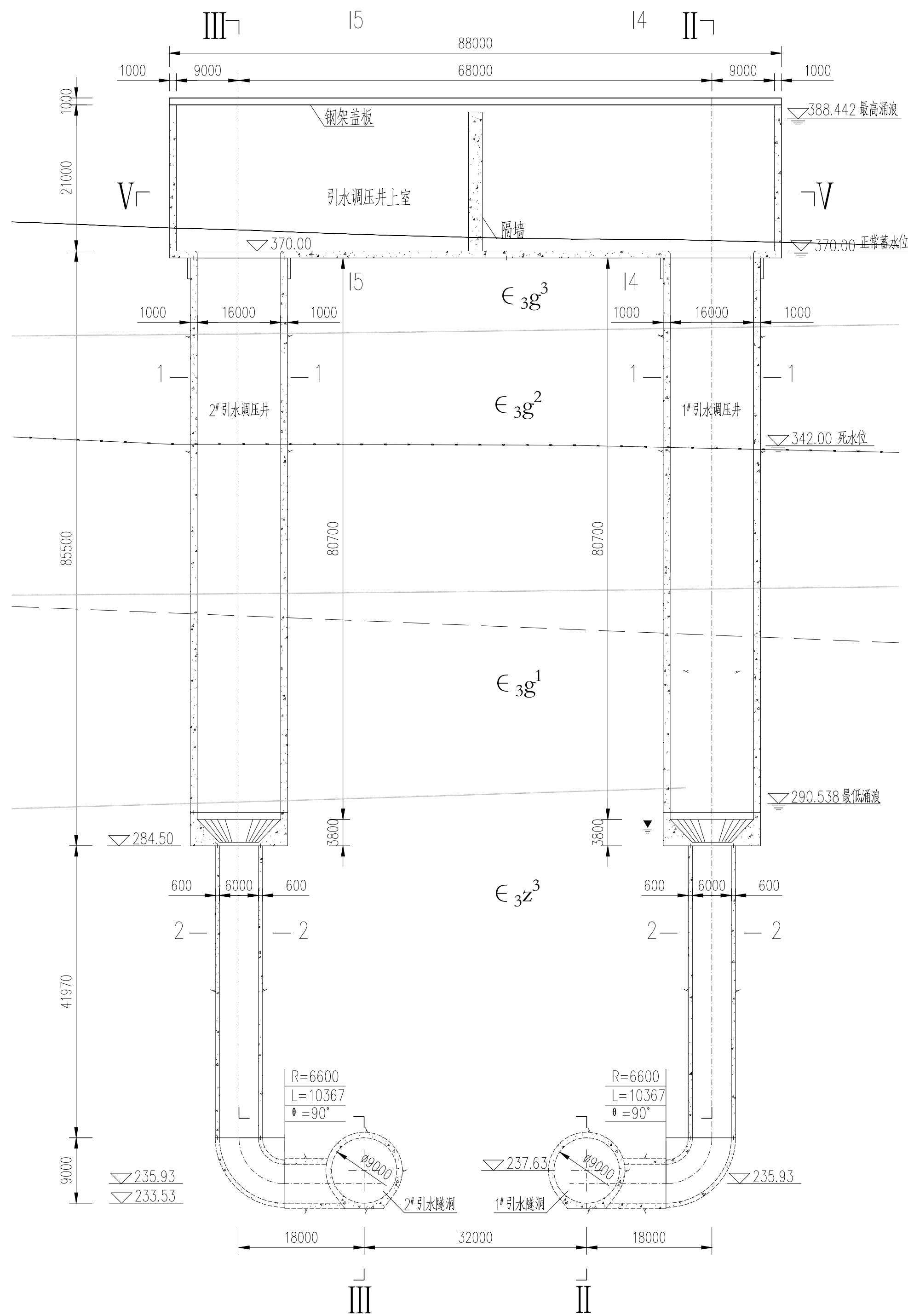


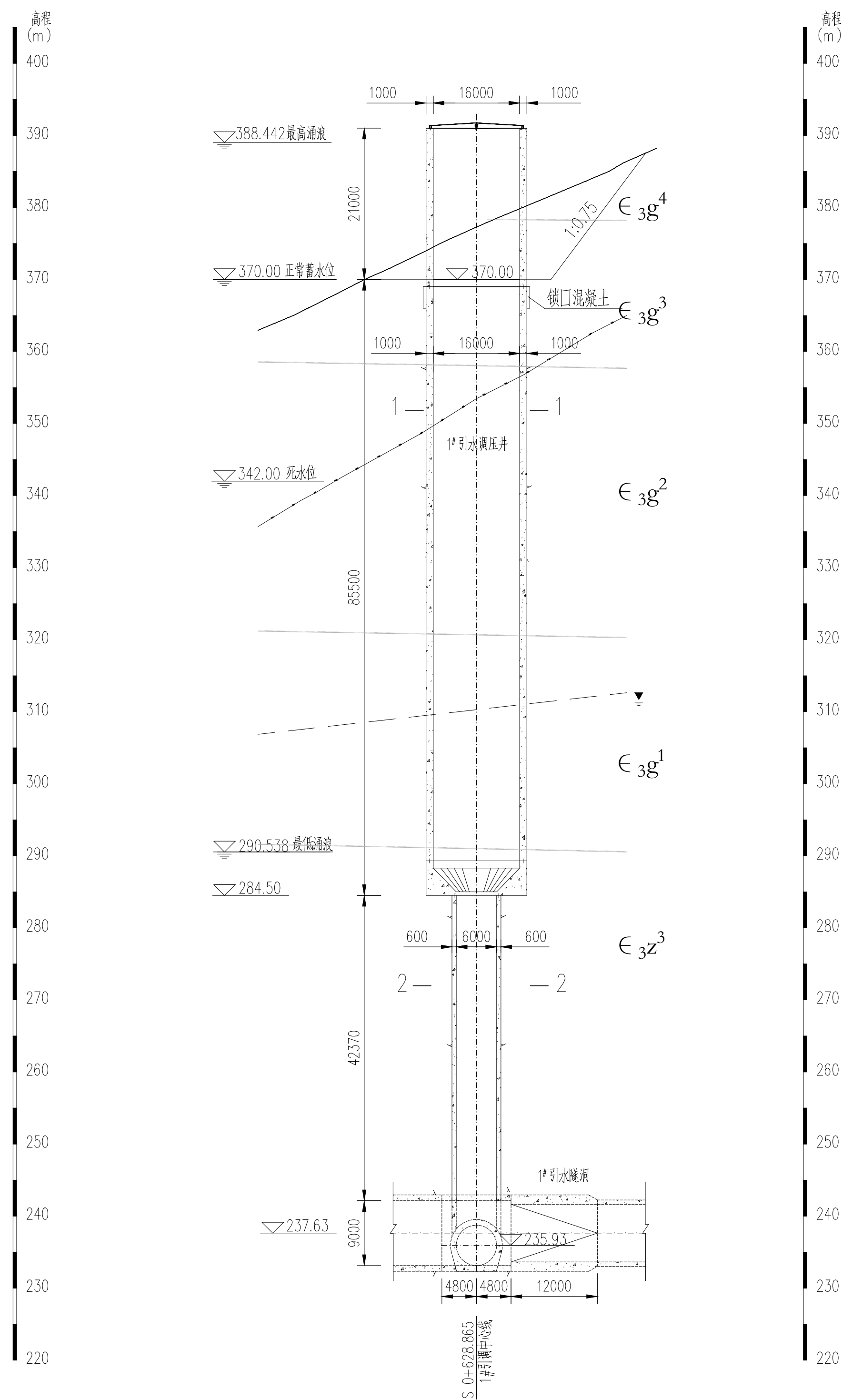
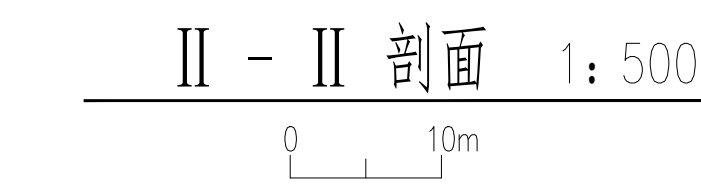
图 例

- | | | | |
|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| € 3R ⁴ | 崂山组第四段
灰岩夹页岩 | € 3R ² | 张夏组第一段
灰岩夹页岩 |
| € 3R ³ | 崂山组第三段
灰岩及页岩 | € 3R ¹ | 张夏组第一段
粉粒灰岩 |
| € 3R ² | 崂山组第二段
灰岩夹页岩 | | 地形线 |
| € 3R ¹ | 崂山组第一段
灰岩及页岩 | | 弱风化带下限 |
| € 3R ³ | 张夏组第三段
灰岩 | | 推测地下水位线 |

说明:

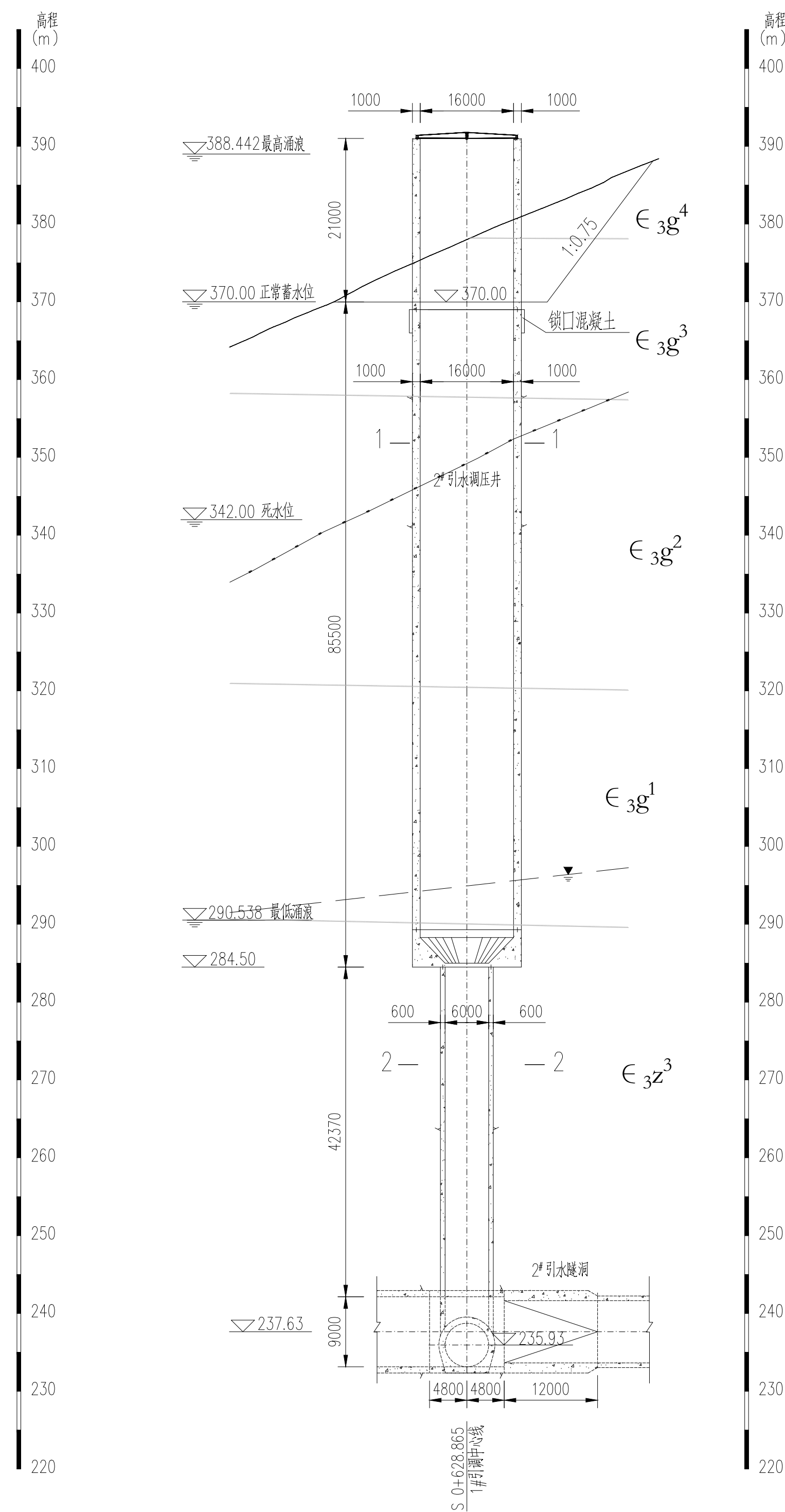
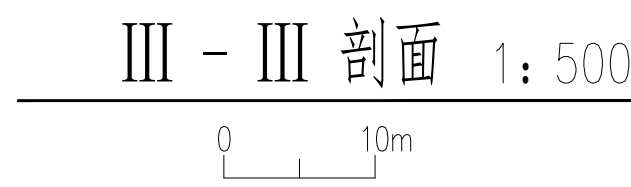
1. 本图尺寸单位: 桩号以km+m计, 高程及坐标以m计, 其余除注明外均以mm计。

中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司									
批准		枣庄山亭抽水蓄能电站 工程				可 研 设 计			
核定						水 工 部 分			
审查		张慧敏	2024.07	引水调压井布置图 (1/2)					
校核		董丹丹	2024.07						
设计		张光辉	2024.07						
制图		张光辉	2024.07	合同编号			日期		2024.07
设计证号		A111009293		图 号		BJ1306K-H4-4-1			



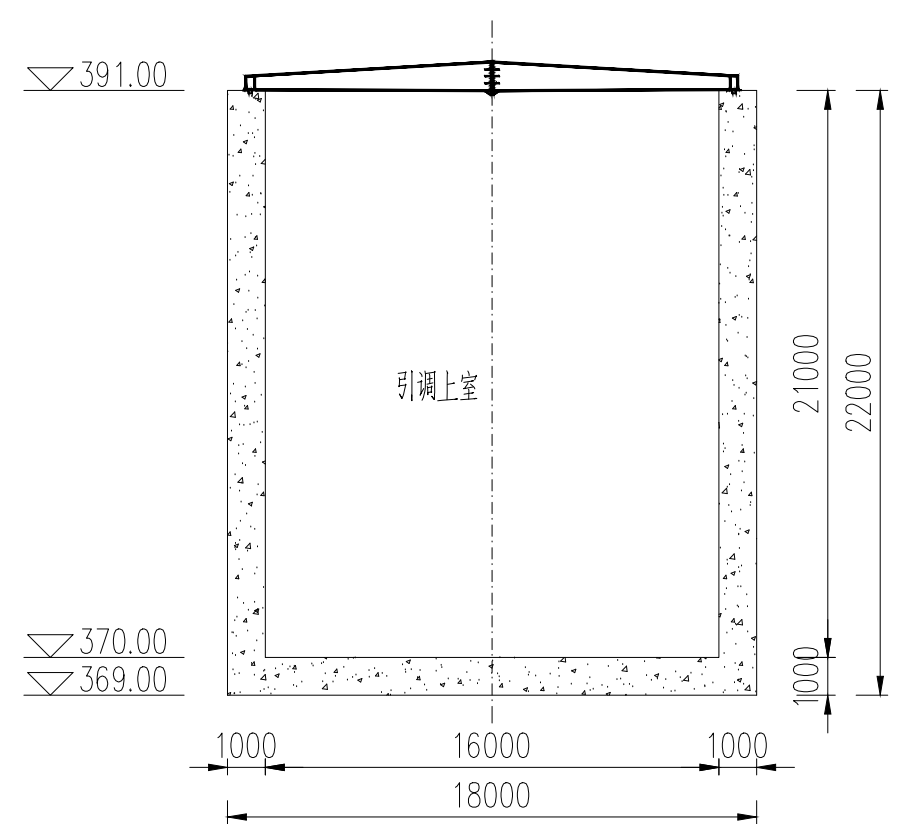
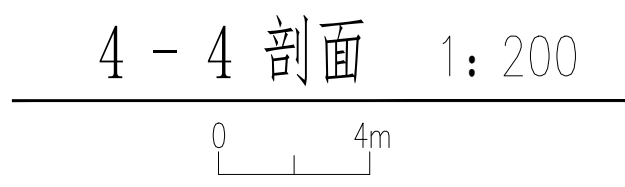
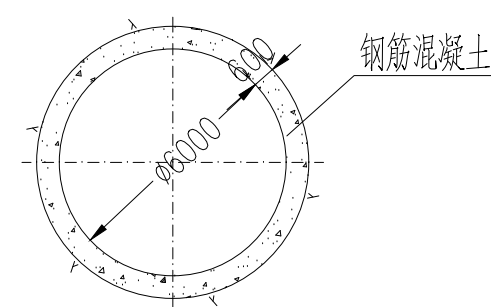
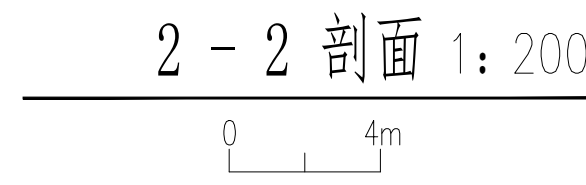
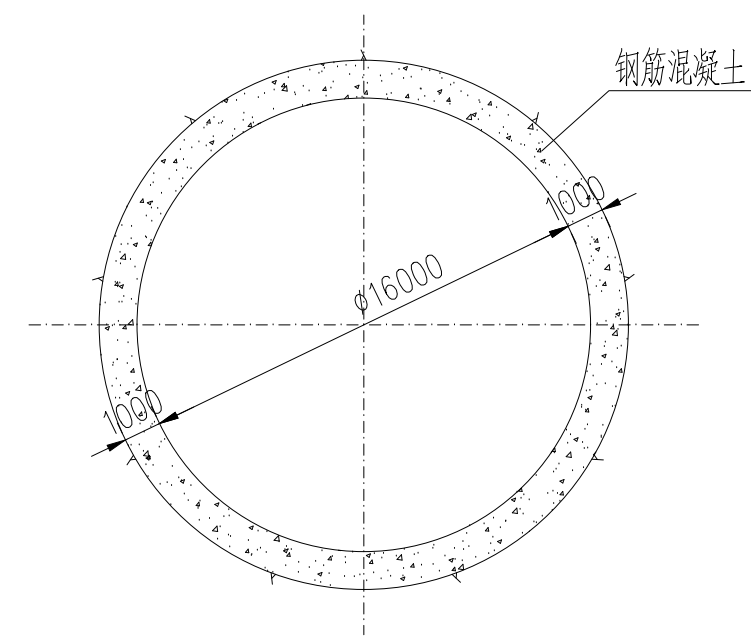
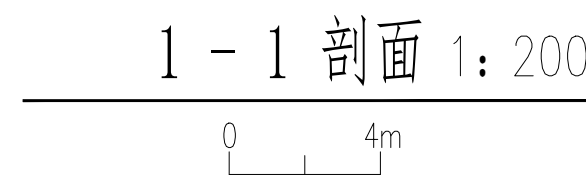
主要控制点坐标表

控 制 点	X	Y	备 注
Y1	39540841.1171	3876882.9854	引水调压井中心点
Y2	39540814.9042	3876901.3399	
Y3	39540855.8847	3876872.6450	连接管与引水隧洞交点
Y4	39540829.5733	3876891.0684	



主要工程特性表

部位名称	项 目	单位	长度
引 水 调 压 室	型式/个数	个	带连接管的圆坑上室式/2
	竖井直径/高度	m	16/57.5
	连接管直径/长度	m	6.0/70.37
	上室总尺寸(长×宽×高)	m	88×16×21
	总重量	m	148.5
	底部冲刷消浪/长度	m	9.0/21.6




图例

$\in 3g^4$	寒武系上统崮山组第四段灰岩夹页岩
$\in 3g^3$	寒武系上统崮山组第三段灰岩及页岩
$\in 3g^2$	寒武系上统崮山组第二段灰岩夹页岩
$\in 3g^1$	寒武系上统崮山组第一段灰岩及页岩
$\in 3z^3$	寒武系上统崮夏组第三段灰岩

说明:

1. 本图尺寸单位: 桩号以km+m计, 高程及坐标以m计, 其余除注明外均以mm计。

			校核	董丹丹	2024.07	引水调压井布置图(2/2)			
			设计	张光辉	2024.07				
			制图	张光辉	2024.07				
地 质		2024.07				合同编号		日 期	2024.07
会签单位	会签者	日 期	设计证号	A111009293		图 号	BJ1306K-H4-4-2		