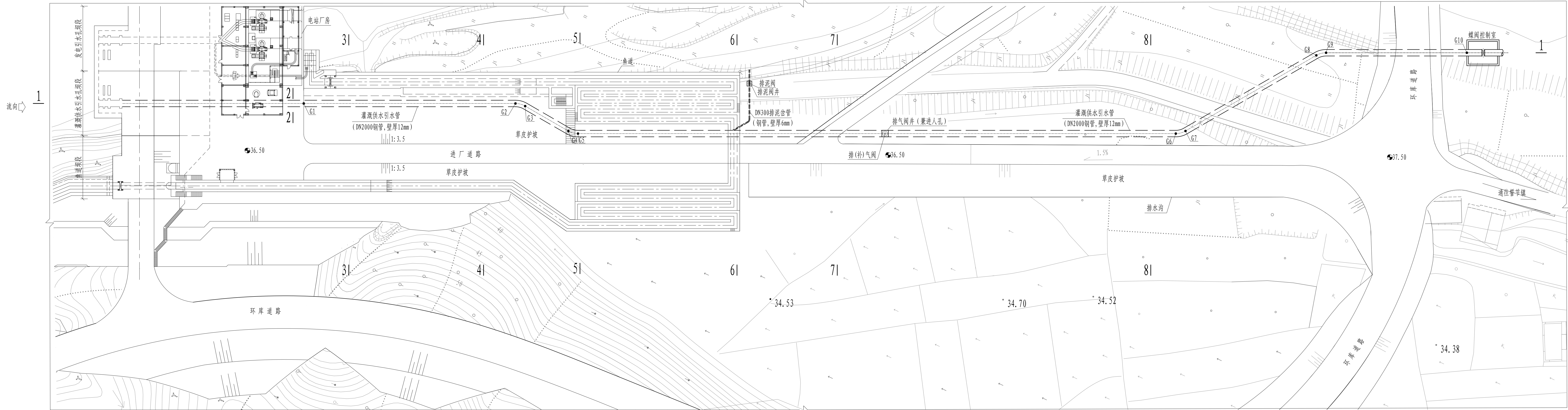


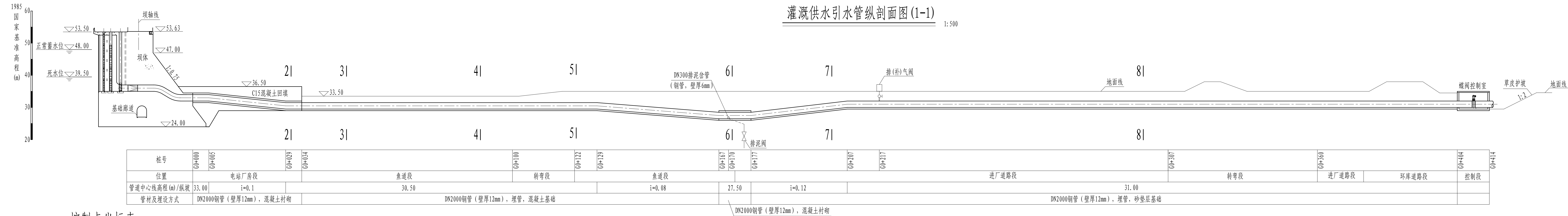
灌溉供水引水管平面布置图

1:500



灌溉供水引水管纵剖面图(1-1)

1:500

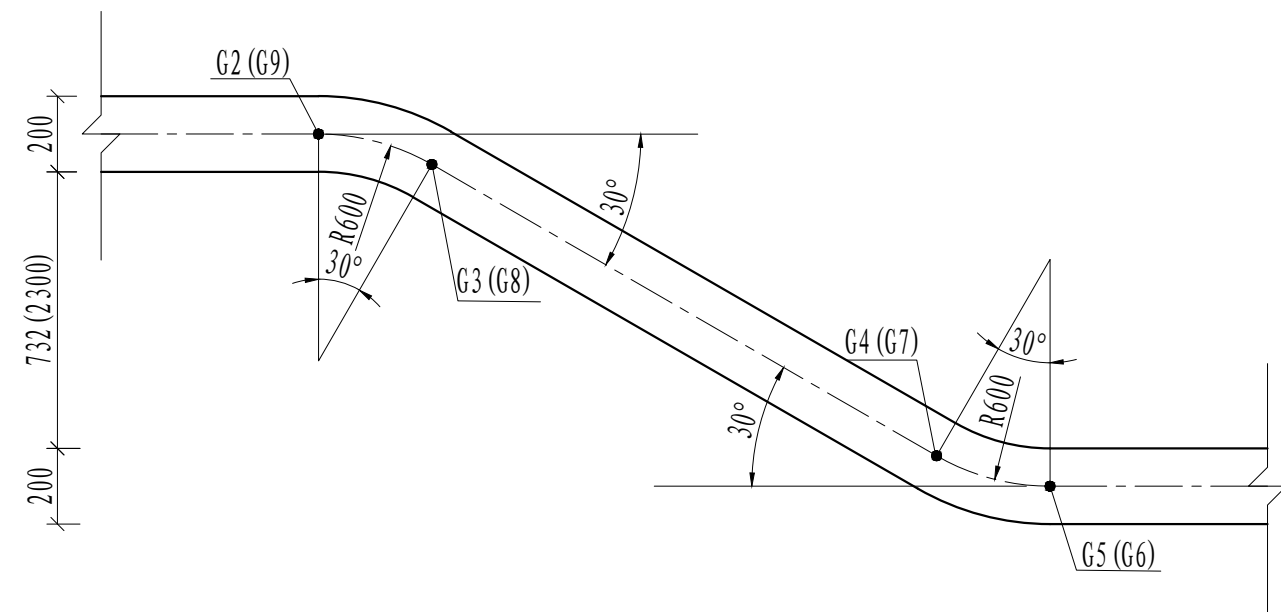


控制点坐标表

控制点	X	Y	桩号
G1	3416533.761	423160.189	G0+034
G2	3416593.268	423132.451	G0+100
G3	3416596.327	423131.874	G0+103
G4	346611.682	423133.212	G0+119
G5	3416614.740	423132.672	G0+122
G6	3416782.393	423054.420	G0+307
G7	3416784.741	423052.437	G0+310
G8	3416811.588	423014.066	G0+357
G9	3416813.912	423012.120	G0+360
G10	3416853.457	422993.674	G0+404
N1	3416657.796	423111.471	G0+170/N0+000
N2	3416660.779	423107.225	N0+005
N3	3416660.866	423106.227	N0+006
N4	3416656.192	423096.211	N0+017

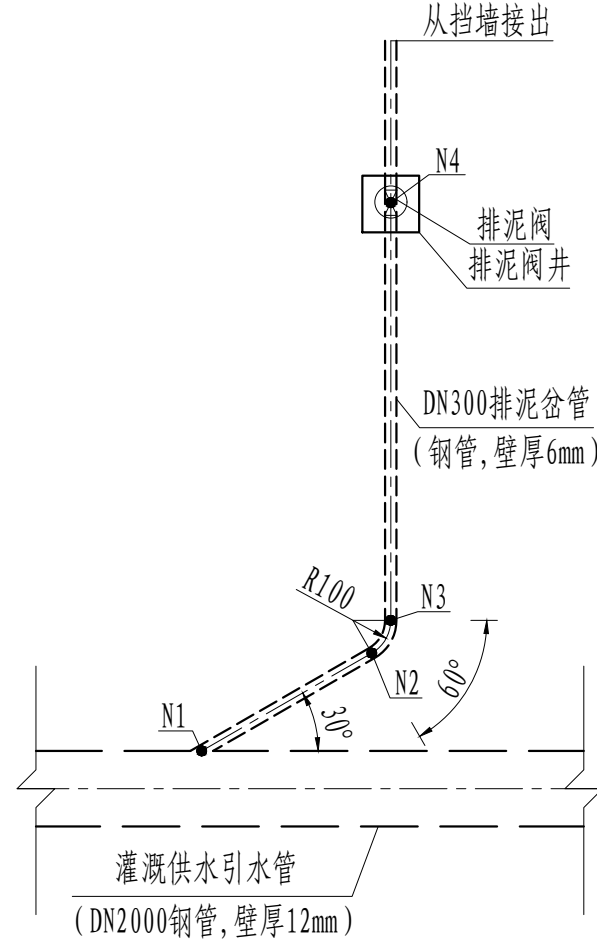
转弯段平面布置图

1:200



排泥岔管平面布置图

1:200



说明:

1. 本套图为灌溉供水引水管结构图,共3张,图中说明相互参见。
2. 图中坐标系为2000国家大地坐标系,高程为1985国家高程基准系统,高程、桩号以米计,结构尺寸以厘米计。
3. 桩号G0+000~G0+034段管道采用C25混凝土衬砌;桩号G0+034~G0+167段管道下部采用C25混凝土基础,管道与混凝土之间布置油毡隔离;G0+167~G0+177段管道采用C25混凝土衬砌;桩号G0+177~G0+397段管道下部采用砂垫层基础。
4. 本工程灌溉供水引水管仅接入蝶阀控制室,蝶阀控制室结构布置及工程量另见详图。
5. 桩号G0+217段设进入孔,可采用短颈管法兰螺栓连接;排(补)气阀、排泥阀、蝶阀根据管径选择合格产品;排气阀井和排泥阀井土建部分另见详图。
6. 管材采用Q355C。内壁防腐材料:底层采用厚浆型环氧沥青防锈底漆125 μm ,面层采用厚浆型环氧沥青防锈面漆125 μm 。外壁防腐材料:采用环氧富锌60 μm ,中间层采用环氧云铁100 μm ,面层采用丙烯酸聚氨酯100 μm 。
7. 管道安装、焊接和水压试验技术要求详见《安徽省广德市凤凰山水库工程金属结构施工技术要求》。
8. 混凝土施工技术要求详见《安徽省广德市凤凰山水库工程混凝土施工技术要求》及相关规程、规范。

会签专业	会签者	日期

 长江勘测规划设计研究有限责任公司						
核准		安徽省 广德市	施工详图	设计		
核定		凤凰山水库工程	水 工	部分		
审查		灌溉供水引水管结构图 (1/3)				
校核						
设计						
制图						
设计证号	A142000843	比例	如注	日期	2024.11	
		图号	83 (9) E26-01-07-74			
声明：未经授权，不得翻印（录）、传播或使用，对于侵权行为我公司将保留追究其法律责任的权利。						