

工程特性表

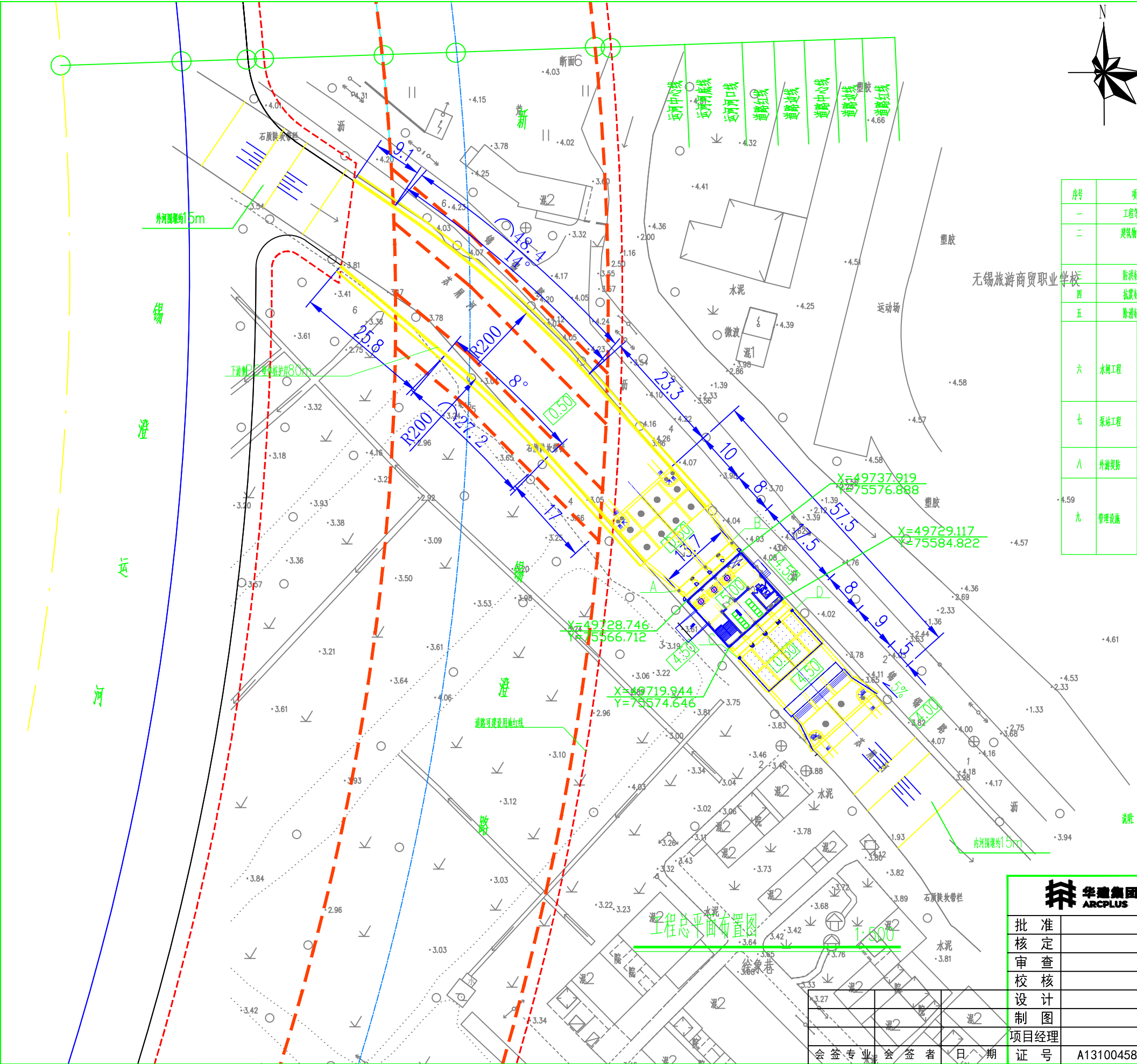
序号	项目	单位	数量	备注	
一	工程等级		IV等		
二	建筑物级别		泵间室, 下游渠, 出水池, 下游渠防冲墙, 进水池, 进水池, 上游挡墙均3级, 施工围堰5级		
三	防洪标准		200年一遇		
四	抗震标准		峰值加速度0.1g	7度	
五	除涝标准		20年一遇		
六	水闸工程	闸室净宽	m	2.8	
		闸底板高程	m	0.5	
		闸门槛高程	m	1.0	
		闸门	扇	1(2m*2m)	铸铁闸门
		启闭机	台套	1	螺杆式启闭机
七	泵站工程	设计流量	m <sup>3</sup> /s	6	
		泵室净宽	m	3x2.8	
		水泵	台	3	
八	外海堤防	长度	m	170.8	
		堤顶防洪高程	m	6.50	
九	管理设施	闸站管理房	m <sup>2</sup>	136.2	共278.4
		配电及控制房	m <sup>2</sup>	18.6	
		值班用房	m <sup>2</sup>	38.7	
		泵房	m <sup>2</sup>	62.9	
		闸房	m <sup>2</sup>	22	

控制点坐标表

序号	控制点	坐标值	备注
1	A	X=49730.7145, Y=75564.9375	
2	B	X=49739.8874, Y=75575.1134	
3	C	X=49717.7162, Y=75576.6548	
4	D	X=49726.8891, Y=75586.8306	

说明: 本工程控制点为泵间室主体临土侧各角点坐标, 采用无锡市城市坐标系

1. 图中尺寸单位以米计, 高程以米计, 吴淞高程(吴淞高程=1985国家高程系+1.959m)。



华建集团 上海市水利工程设计研究院有限公司		设计 部分	
批准 核定 审查 校核 设计 制图 项目经理 项目 会签专业 会签者 日期 证号		无锡市北塘联圩凤凰泵站建设工程 水利 工程总平面布置图 比例 1:500 日期 2018.12 图号 S2016017-418T-06	