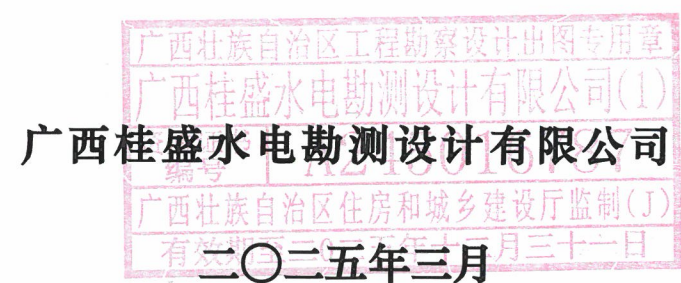


兴业县山心镇鸣水村供水保障工程

实施方案设计图册



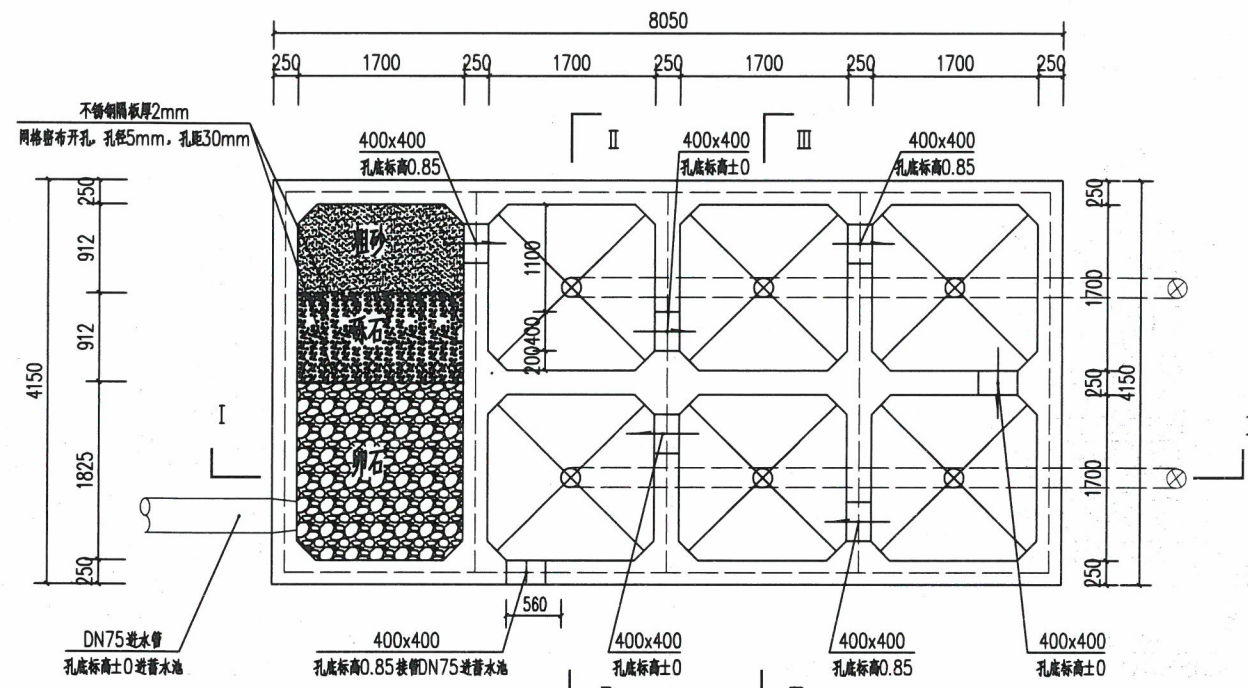
[illegible]



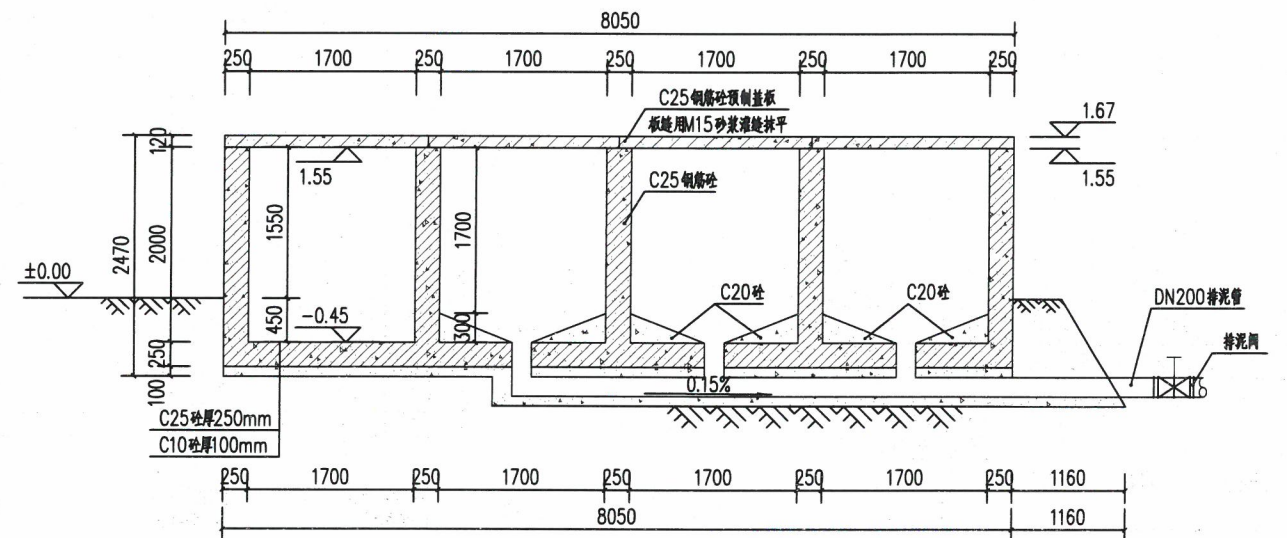
工程平面布置图 1:5000

说明：
1、本图高程为黄海基面高程，高程单位以m计，其余尺寸单位以mm计。
2、本工程设计1个集水池加固，在5个蓄水池前增加5个沉淀池。

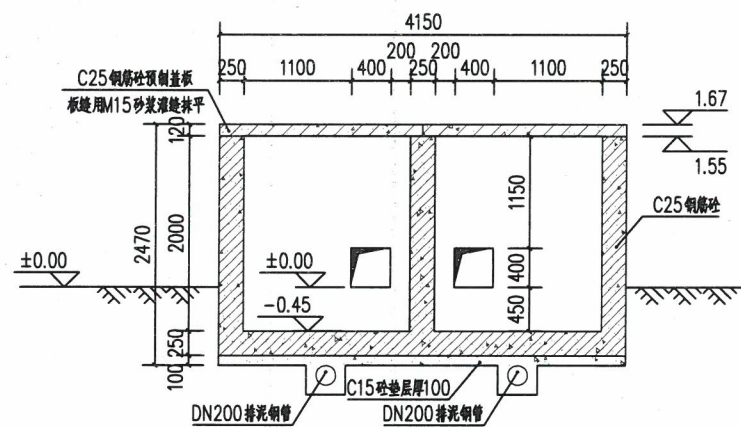
广西桂盛水电勘测设计有限公司							
批准	梁祖武	梁祖武	兴业县山心镇	水工部分			
核定			鸣水村供水保障工程	实施方案阶段			
审查	周易强	周易强	工程平面布置图				
校核	陈羽	陈羽					
设计	梁明	梁明					
发证单位	建设厅		比例	见图	日期	2025.03	
设计证号	A145016780		图号	山心—鸣水—供水—01			



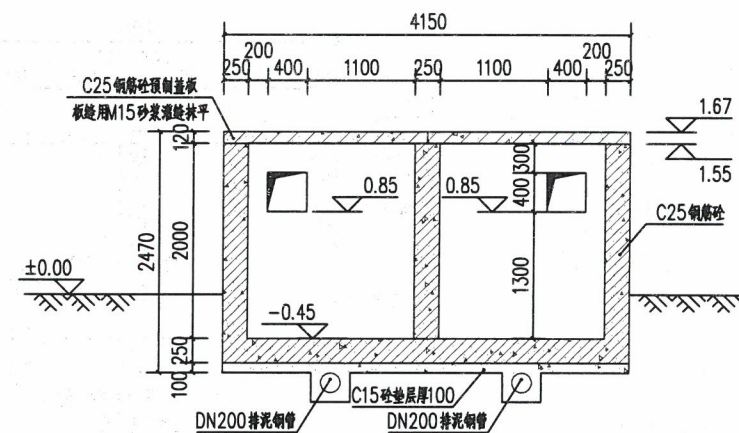
沉淀池平面布置图 1:50



I-I 沉淀池剖面图 1:50



II-II 沉淀池断面图 1:50



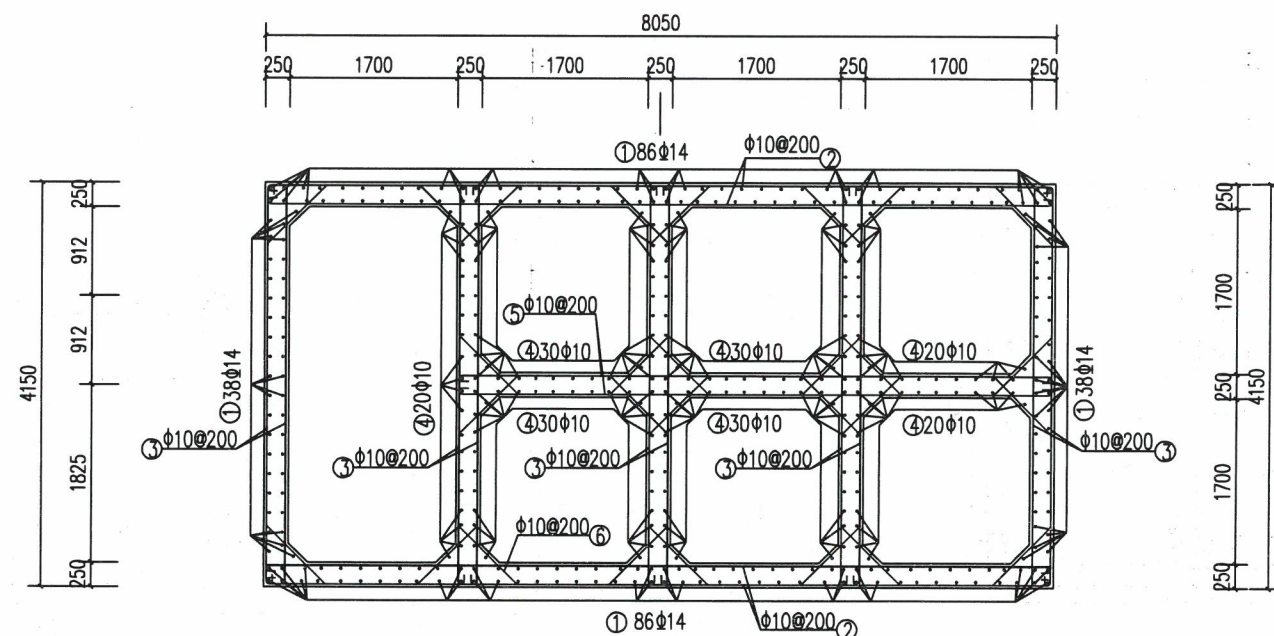
III-III 沉淀池断面图 1:50

说明

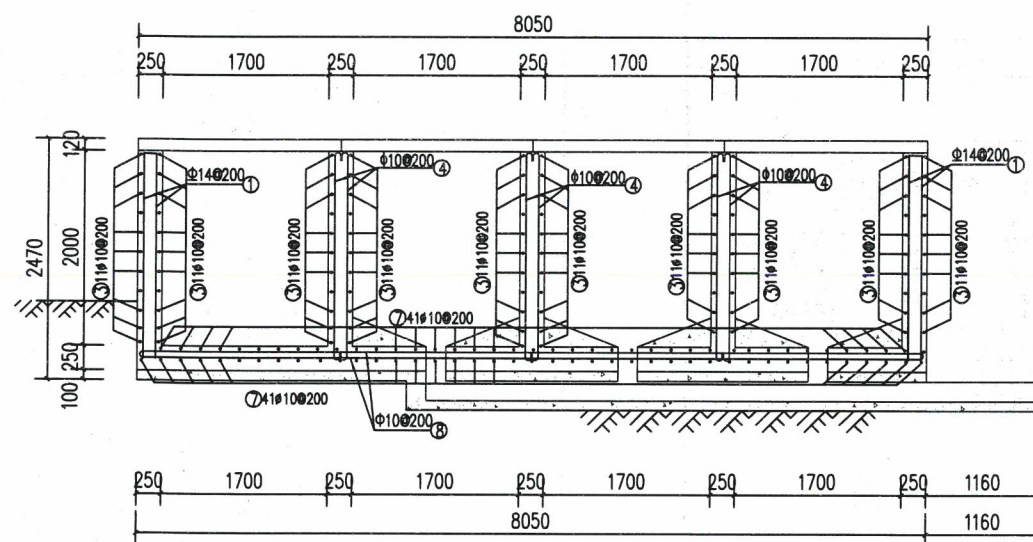
- 1.图中高程及桩号以m为单位,其余为mm。
- 2.本图为单个沉淀池设计,本项目共建设5个沉淀池,位于原有5个蓄水池前。
- 3.未尽事宜按有关规范、规定施工。

广西桂盛水电勘测设计有限公司

批准	梁祖武	梁祖武	兴业县山心镇	水工部分
核定	周易强	周易强	鸣水村供水保障工程	实施方案阶段
审查	陈羽	陈羽	沉淀池设计图	
设计	梁明	梁明		
发证单位	建设厅	比例	见图	日期 2025.03
设计号	A145016780	图号	山心—鸣水—供水—03	



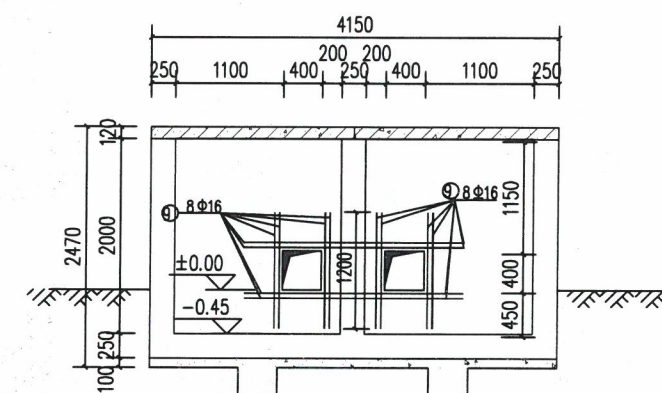
沉淀池平面布置图 1:50



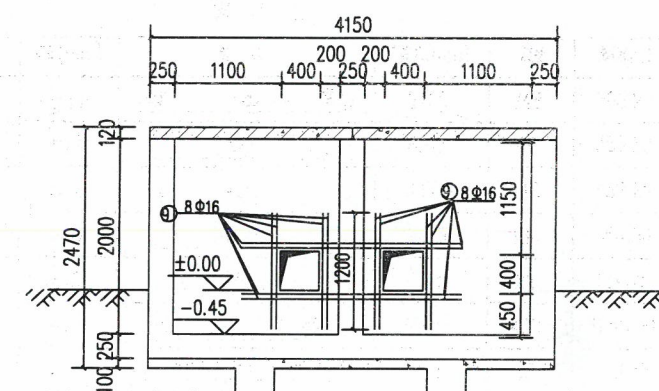
I-I 沉淀池剖面图 1:50

钢筋表						
部位	序号	直径(mm)	型式	单根长(mm)	根数	总长(m)
反应池	①	Φ14	200	1900	248	595.20
	②	Φ10		7950	44	355.30
	③	Φ14		4050	110	459.25
	④	Φ10		1900	180	364.50
	⑤	Φ10		6000	22	134.75
	⑥	Φ10		845	400	1058.00
	⑦	Φ10		4050	82	342.35
	⑧	Φ10		7950	44	355.30
	⑨	Φ16		1200	32	38.40

钢筋材料表			
规格	总长度(m)	单位重(kg/m)	总重(kg)
Φ10	2610.20	0.617	1610.49
Φ14	1054.45	1.210	1275.88
Φ16	38.40	1.580	60.67
加5%损耗, 共计钢筋量3094.39kg			



II-II 沉淀池断面图 1:50



II-II 沉淀池断面图 1:50

广西桂盛水电勘测设计有限公司

批准	梁祖武	梁祖武	兴业县山心镇	水工部分
核定	周易强	周易强	鸣水村供水保障工程	实施方案阶段
审查	陈羽	陈羽	沉淀池配筋图	
校核	梁明	梁明		
设计	梁明	梁明	发证单位	建设厅
设计证号	A145016780	图号	山心-鸣水-供水-04	比例
				见图
				日期
				2025.03