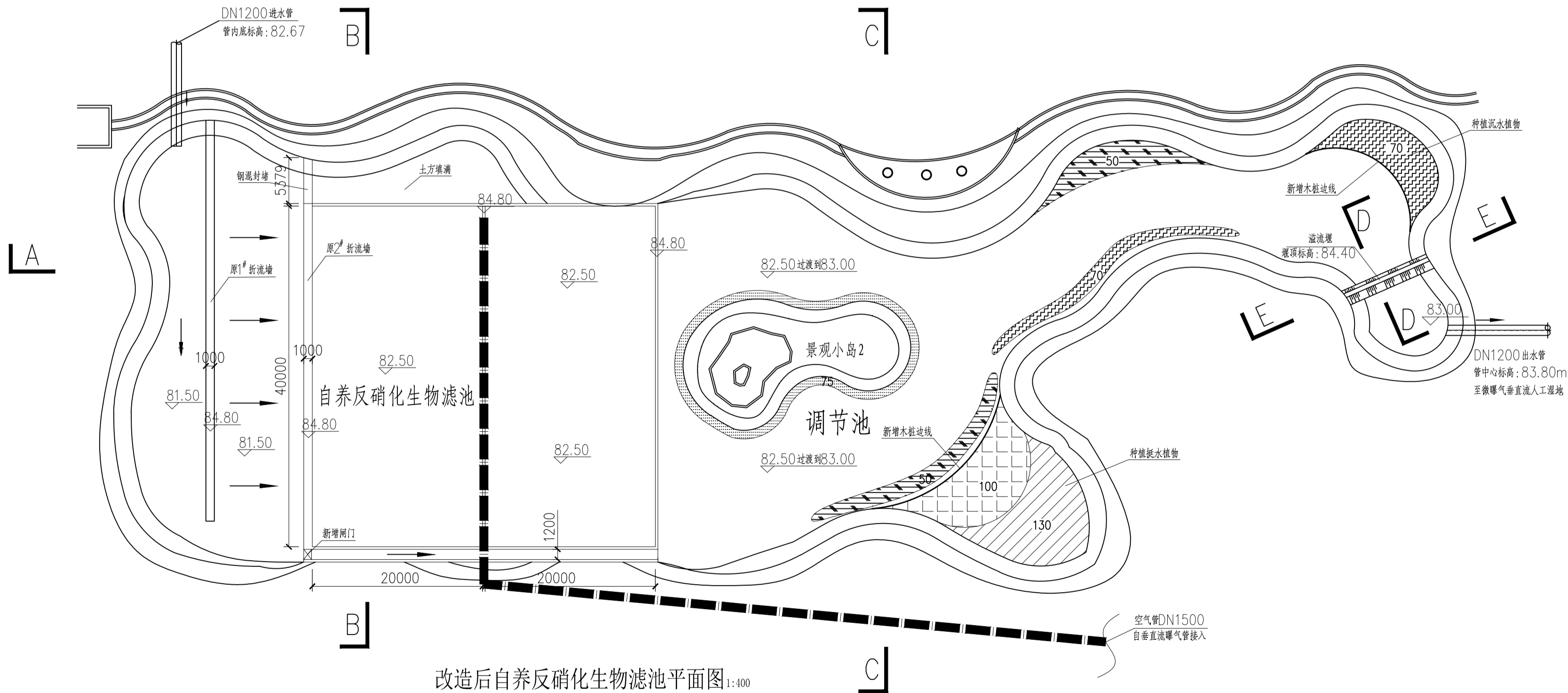


原生物强化澄清调节池平面图 1:400



改造后自养反硝化生物滤池平面图 1:400

主要材料一览表

编号	名称	图例	种植密度	单位	数量	备注
①	芦苇		5株/丛, 10丛/平	平方米	130	以实测为准
②	西伯利亚鸢尾		3株/丛, 25丛/平	平方米	100	以实测为准
③	睡莲		株距0.3m, 3株/株	平方米	100	以实测为准
④	菹草		株距0.2m, 3株/株	平方米	75	以实测为准
⑤	轮叶黑藻		株距0.2m, 3株/株	平方米	140	以实测为准
⑥	木桩		直径150mm	根	800	木桩长3.5m
⑦	砾石		φ8~12mm	m³	35	以实测为准
编号	名称	规格型号		单位	数量	材质
①	闸门	1000X1000mm		个	1	碳钢防腐
②	预制盖板	1600X500X120mm		块	80	钢板
③	超声波流量计	最大量程满R2500m³/h		台	1	

说明:
1、图中高程单位以m计,其它尺寸单位均以mm计,所述管道标高为管中心标高。
2、拆除第三道折流墙及景观小岛1,用于构建自养反硝化生物滤池。
3、自养反硝化生物滤池涉及区域内的植物移植至调节池其他位置。
4、增设一条长40m,高1.3m的明渠,设置手动阀门及盖板,用以调节进入自养反硝化生物滤池的水量。
5、超声波流量计配套巴歇尔槽,巴歇尔槽尺寸与选型满足水量要求,不小于2500m³/h。
6、自养反硝化池所在区域需进行底部清淤,厚度约为500mm。

河南省正大环境科技咨询工程有限公司 HeNan ZhengDa Environmental Technology Consulting Co., Ltd.				资质等级	环境工程 (水污染防治工程) 专项乙级	阶段	施工图
正大环境				证书编号	A241002671	图别	工艺
审 定	王 翔	专业负责人	朱召军	朱召军	工程名称 长葛市清洲河杜村寺人工湿地改造提升工程	图 号	GY-01-01
审 核	王洪杰	校 对	李莹莹	李至宏		共	5 张
项目负责人	王 翔	设 计	朱召军	朱召军		日 期	2018.05