



# 中 晔 工 程 建 设 集 团 有 限 公 司

Zhongye Engineering Construction Group Co., Ltd

风景园林工程设计专项乙级    A241035993

浚县琵琶岛污水处理工程

专业名称： 风景园林

设计阶段： 施工图阶段

法定代表人： 刘靖

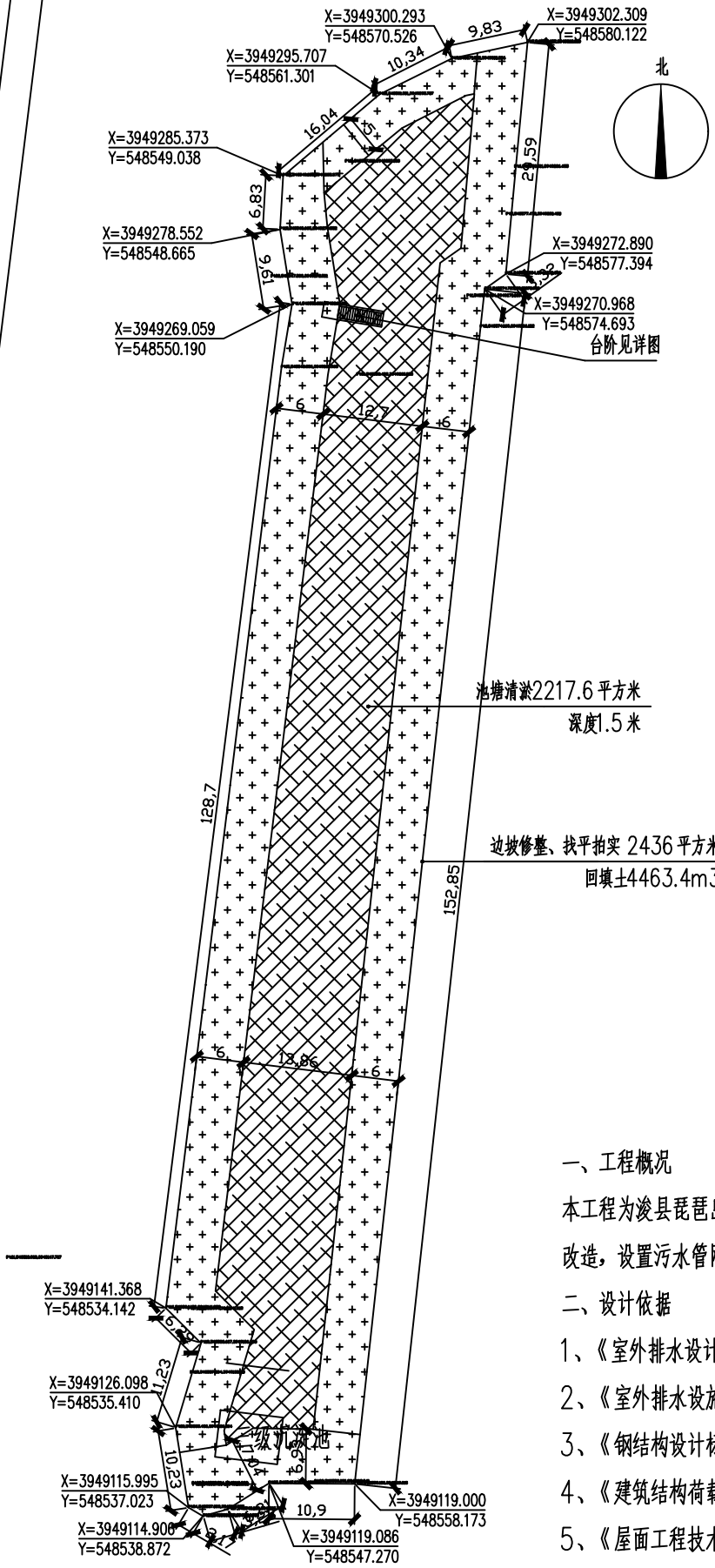
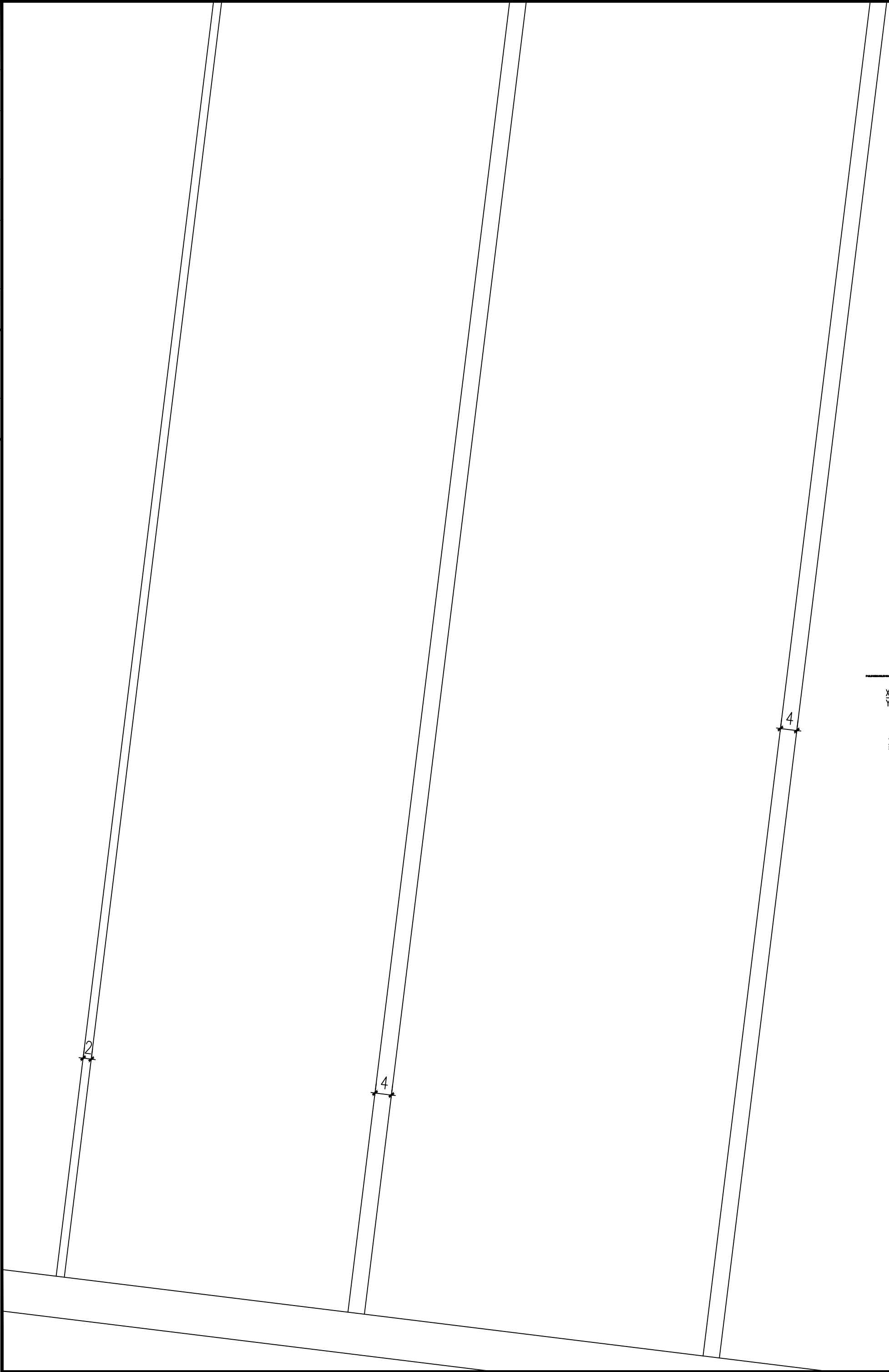
项目总负责人： 梁爱娟

审核人： 谢晨星

设计人： 王宝庆

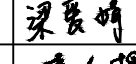
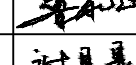
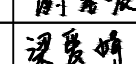
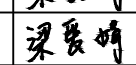
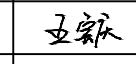
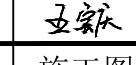
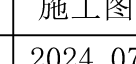
二〇二四年七月

|     |  |     |    |
|-----|--|-----|----|
|     |  | 电气  | 电讯 |
|     |  |     |    |
|     |  | 给排水 | 暖通 |
|     |  |     |    |
|     |  | 建筑  | 结构 |
|     |  |     |    |
| 制图人 |  |     |    |

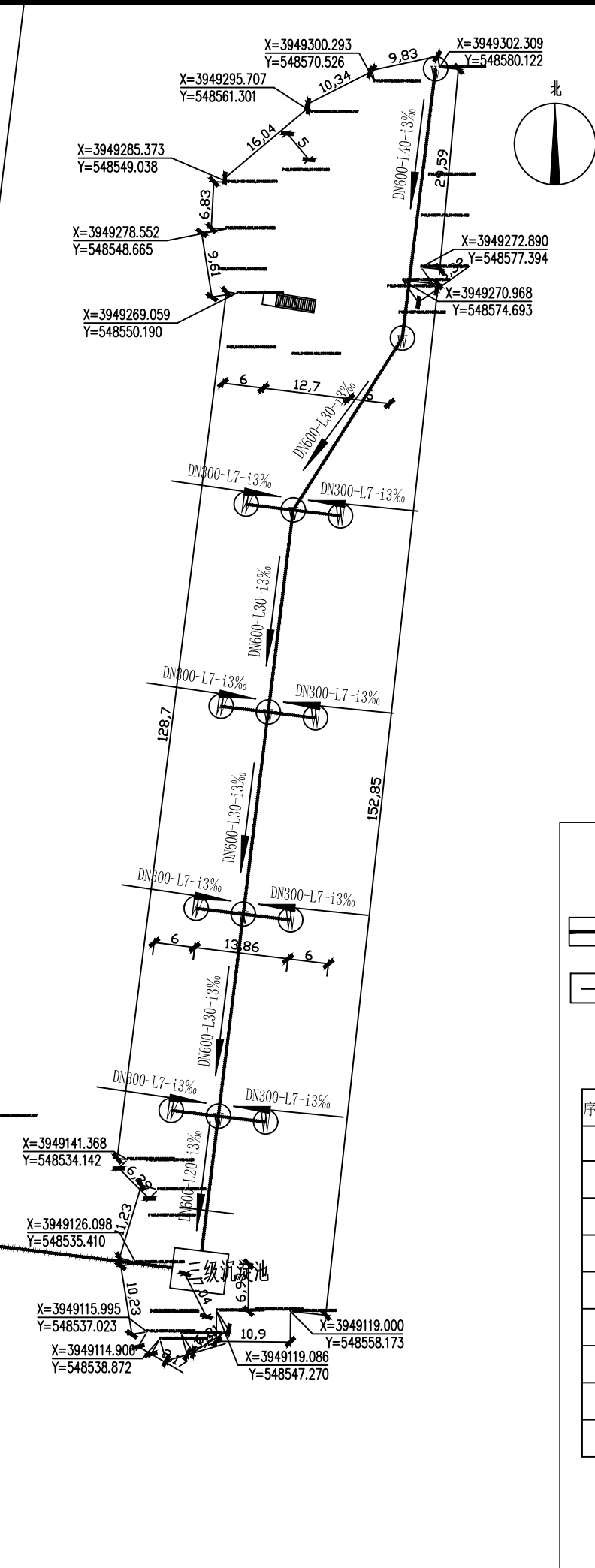
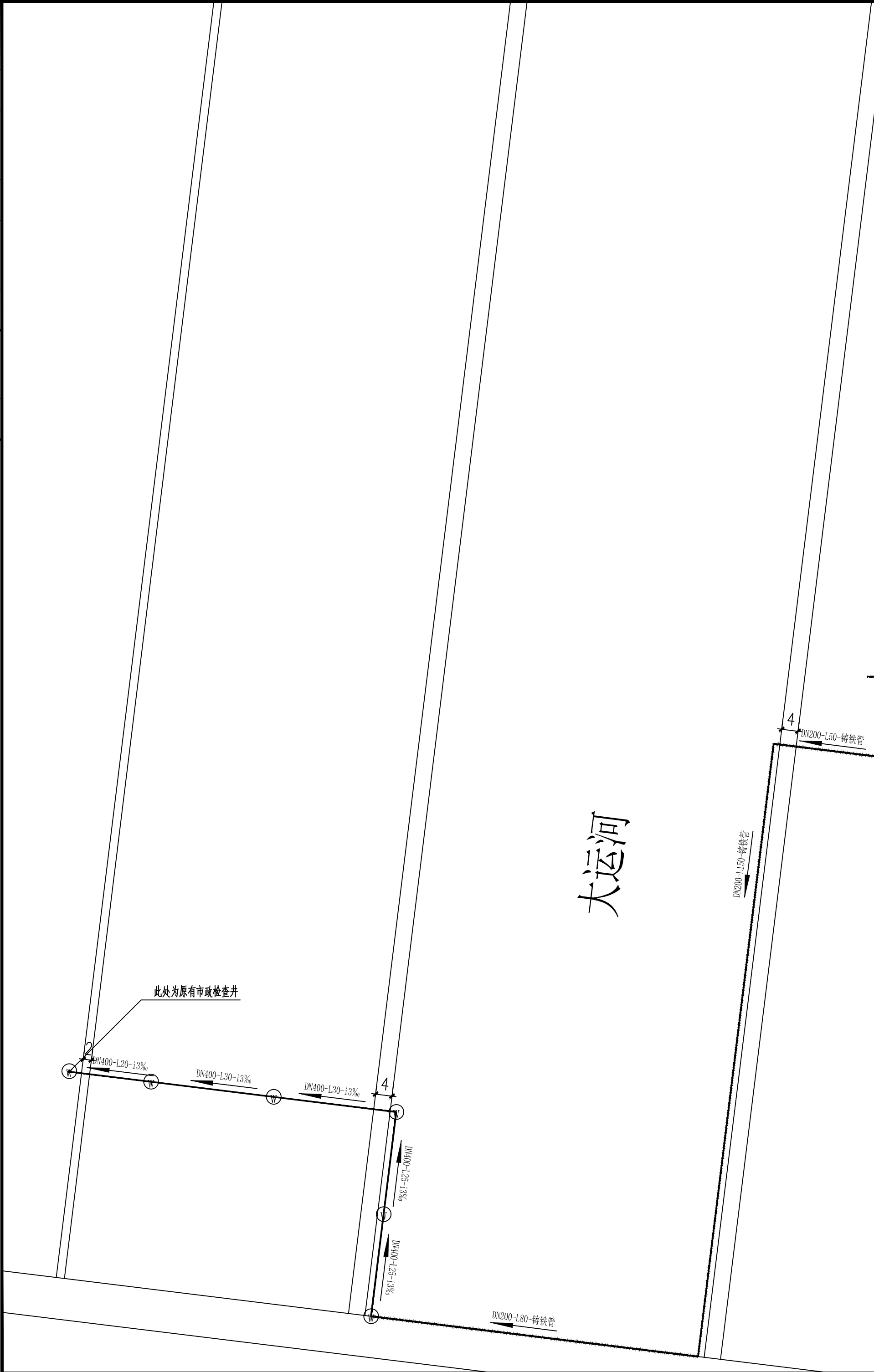


设计说明

- 一、工程概况
- 本工程为浚县琵琶岛污水治理工程。为落实琵琶岛黑臭水体整治工作，对琵琶岛原有池塘进行修整改造，设置污水管网及沉淀池，使村内生活污水得以有效处理，村内居民生活环境明显改善。
- 二、设计依据
- 1、《室外排水设计规范》(GB50014—2006) 2016年版
  - 2、《室外排水设施设计与施工——钢筋混凝土化粪池》(22S702)
  - 3、《钢结构设计标准(共二册)》(GB50017—2017)
  - 4、《建筑结构设计规范(附条文说明)》(GB50009—2012)
  - 5、《屋面工程技术规范(附条文说明)》(GB50345—2012)
  - 6、《钢结构工程施工质量验收标准》(GB50205—2020)
  - 7、《屋面工程质量验收规范(附条文说明)》(GB50207—2012)
  - 8、国家及地方现行的其他相关规范、规定、章程。
- 三、设计内容
- 本工程设计内容主要包括：
- 1、池塘清淤。
  - 2、池塘边坡进行修整、找平、拍实。
  - 3、修建污水管网
  - a. 污水管道采用HDPE双壁波纹管；
  - b. HDPE双壁波纹管采用橡胶圈接口，砂垫层基础，做法见06MS201—2，P54；
  - c. 池塘边坡底检查井采用φ450成品塑料检查井，池塘中间只要管道及村内管道检查井采用砖砌检查井，内径φ1000，井深1.5m；
  - d. 施工时请遵照《给排水管道工程施工及验收规范》(GB50268—2008)；
  - e. 排水管顶覆土不得低于0.7米。
  - 4、修建90立方米三级沉淀池，做法参照图集22S702。
  - 5、修建钢结构泵房一座，立柱采用口100×100×3.0镀锌方钢，墙面采用4+75+4岩棉板，顶部梁、檩条采用口100×50×2.0镀锌方钢，屋面采用5+75+4岩棉板，门窗采用金属防盗门，80型塑钢玻璃窗。
  - 6、修建边坡台阶一处，M7.5水泥砂浆MU10砖砌体，20厚1:2.5水泥砂浆抹面。
  - 7、本设计未尽事宜参照有关规范执行。

|                                                                                     |       |                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 设计单位<br>DESIGN UNIT                                                                 |       |                      |                                                                                       |
|   |       |                      |                                                                                       |
| 中 晔 工 程 建 设 集 团 有 限 公 司<br>Zhongye Engineering Construction Group Co., Ltd          |       |                      |                                                                                       |
| 证书等级：风景园林工程专项乙级    证书编号：A241035993                                                  |       |                      |                                                                                       |
| No. A241035993 CLASS B OF LANDSCAPE ARCHITECTURE DESIGN (PRC)                       |       |                      |                                                                                       |
| 地址：河南省郑州市二七区豫鼎大厦九层<br>E-mail: zhongye158@126.com<br>电话: 0371-55615571<br>邮编: 450000 |       |                      |                                                                                       |
| 出图专用章<br>SHADCL PROJECT SEAL                                                        |       |                      |                                                                                       |
| 未加盖本公司出图专用章无效    INVALID NO THE SPECIAL SEAL                                        |       |                      |                                                                                       |
| 注册执业章<br>REGISTERED SEAL                                                            |       |                      |                                                                                       |
| 建设单位<br>CLIENT                                                                      |       |                      |                                                                                       |
| 浚县卫溪街道办事处                                                                           |       |                      |                                                                                       |
| 项目名称<br>PROJECT TITLE                                                               |       |                      |                                                                                       |
| 浚县琵琶岛污水治理工程                                                                         |       |                      |                                                                                       |
| 子项名称<br>SUB TITLE                                                                   |       |                      |                                                                                       |
| 图纸名称<br>DRAWING TITLE                                                               |       |                      |                                                                                       |
| 总平面图                                                                                |       |                      |                                                                                       |
| 项目负责人<br>PROJECT DIRECTOR                                                           |       | 梁爱娟                  |  |
| 审定人<br>AUTHORIZED BY                                                                |       | 鲁永超                  |  |
| 审 核<br>CHECKED                                                                      |       | 谢星晨                  |  |
| 校 对<br>REVIEWED                                                                     |       | 梁爱娟                  |  |
| 专业负责人<br>MAJOR CHIEF                                                                |       | 梁爱娟                  |  |
| 设 计<br>DESIGNED                                                                     |       | 王宝庆                  |  |
| 制 图<br>DRAWING                                                                      |       | 王宝庆                  |  |
| 专业<br>SPECIALTY                                                                     | 风景园林  | 设计阶段<br>DESIGN STAGE | 施工图                                                                                   |
| 比例<br>SCALE                                                                         | 1:100 | 日期<br>DATE           | 2024. 07                                                                              |
| 工程编号<br>PROJECT NO.                                                                 |       | 图号<br>DRAWING NO.    | FJYL01                                                                                |
| 规格<br>DWG. SIZE                                                                     | A2    | 版本<br>VERSION        | 第一版                                                                                   |

|     |     |  |    |
|-----|-----|--|----|
|     | 电气  |  | 电讯 |
|     | 给排水 |  | 暖通 |
|     | 建筑  |  | 结构 |
| 制图人 |     |  |    |

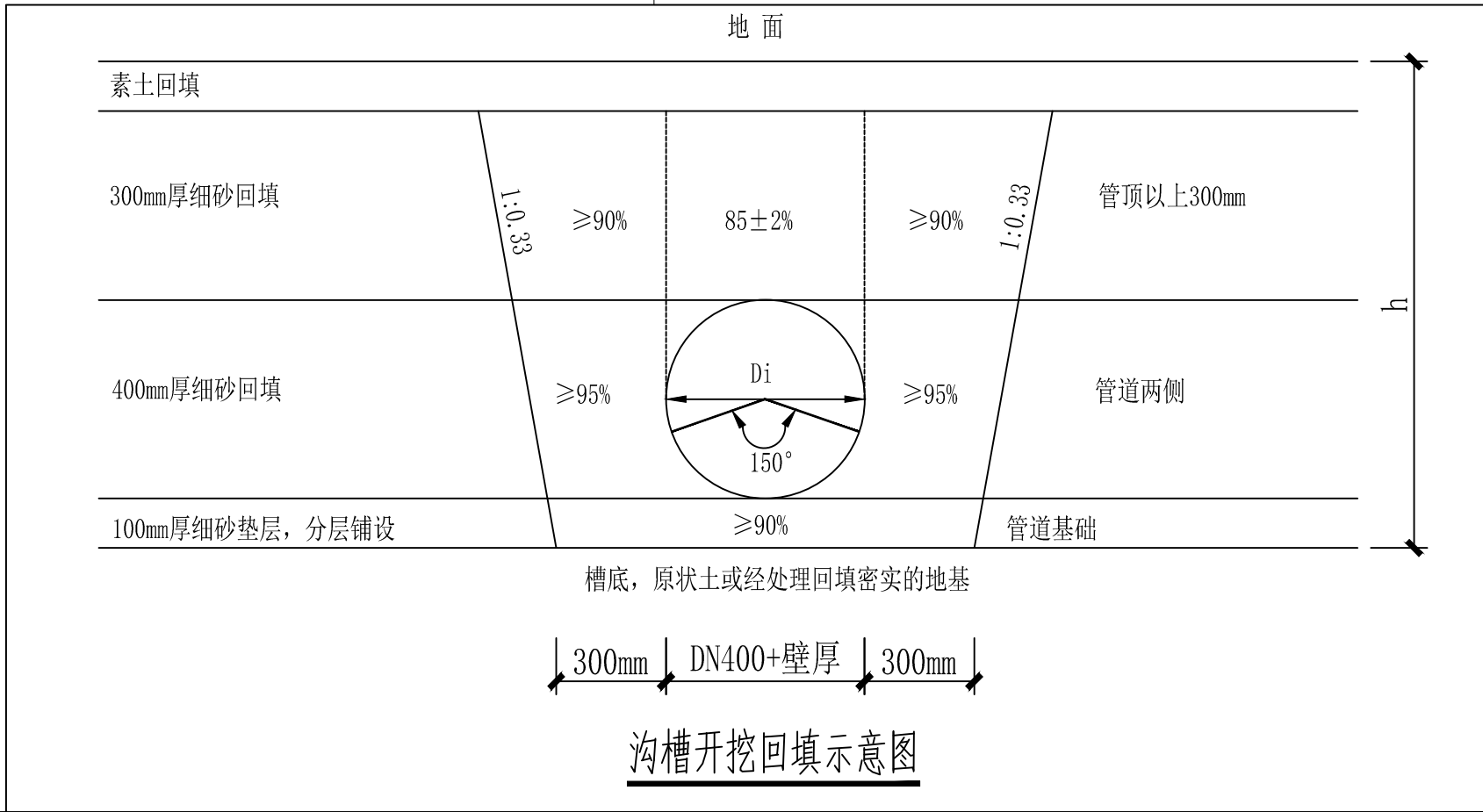


图例

污水管线 管径-管长-坡度  
水流方向 污水检查井

主要材料表

| 序号 | 名称        | 规格及型号         | 单位 | 数量  | 备注                          |
|----|-----------|---------------|----|-----|-----------------------------|
| 1  | HDPE双壁波纹管 | DN600         | 米  | 180 | S2级                         |
| 2  | HDPE双壁波纹管 | DN400         | 米  | 130 | S2级                         |
| 3  | HDPE双壁波纹管 | DN300         | 米  | 56  | S2级                         |
| 4  | 镀锌管       | DN200         | 个  | 42  |                             |
| 5  | 污水检查井     | 盖Φ450         | 座  | 8   | 成品双壁波纹管检查井                  |
| 6  | 污水检查井     | 井Φ1000, 盖Φ700 | 个  | 11  | 06MS201-3, P18              |
| 7  | 三级沉淀池     | 90立方米         | 座  | 1   | 做法参照图集22S702, 型号“G13-100SF” |



设计单位  
DESIGN UNIT

中晔集团  
Zhongye Engineering Construction Group Co., Ltd.

中晔工程建设集团有限公司  
Zhongye Engineering Construction Group Co., Ltd.

证书等级: 风景园林工程专项乙级 证书编号: A241035993

No. A241035993 CLASS B OF LANDSCAPE ARCHITECTURE DESIGN (PRC)

地址: 河南省郑州市二七区豫鼎大厦九层  
E-mail: zhongye158@126.com  
电话: 0371-55615571  
邮编: 450000

出图专用章  
SHADCL PROJECT SEAL

未加盖本公司出图专用章无效 INVALID NO THE SPECIAL SEAL

注册执业章  
REGISTERED SEAL

建设单位  
CLIENT

浚县卫溪街道办事处

项目名称  
PROJECT TITLE

浚县琵琶岛污水治理工程

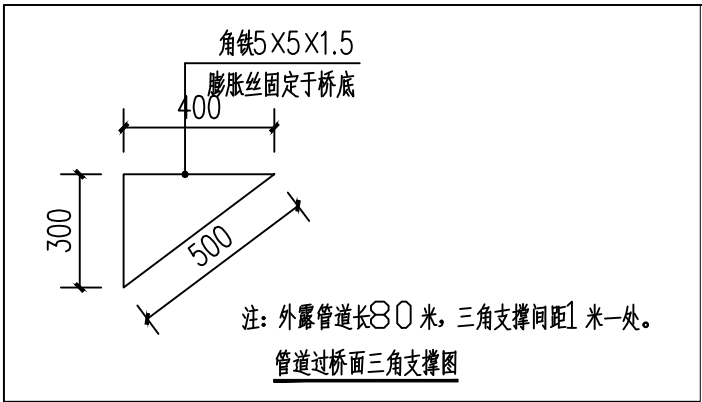
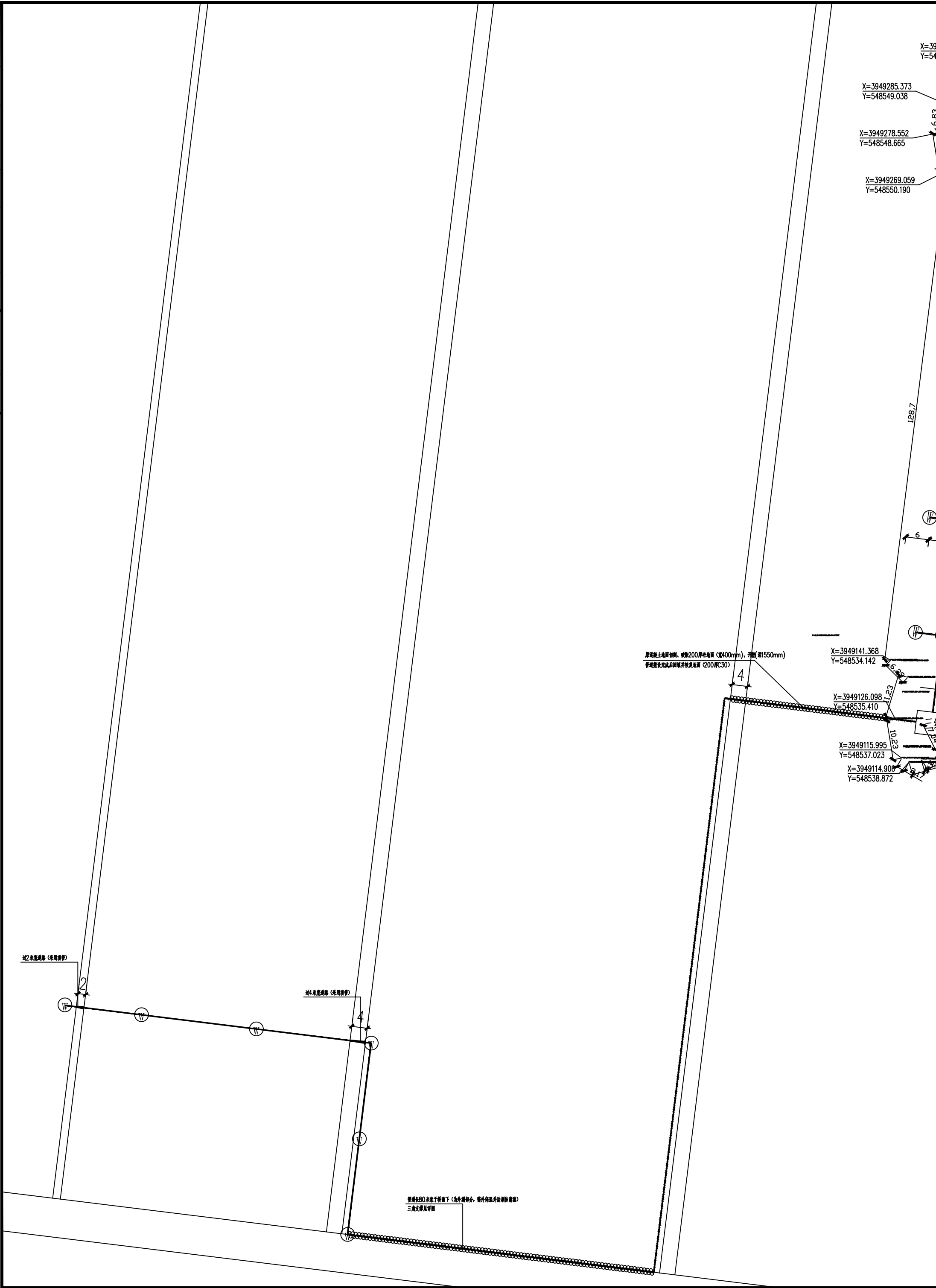
子项名称  
SUB TITLE

图纸名称  
DRAWING TITLE

污水管网平面图

|                           |       |                      |
|---------------------------|-------|----------------------|
| 项目负责人<br>PROJECT DIRECTOR | 梁爱娟   | 梁爱娟                  |
| 审定人<br>AUTHORIZED BY      | 鲁永超   | 鲁永超                  |
| 审核<br>CHECKED             | 谢星晨   | 谢星晨                  |
| 校对<br>REVIEWED            | 梁爱娟   | 梁爱娟                  |
| 专业负责人<br>MAJOR CHIEF      | 梁爱娟   | 梁爱娟                  |
| 设计<br>DESIGNED            | 王宝庆   | 王宝庆                  |
| 制图<br>DRAWING             | 王宝庆   | 王宝庆                  |
| 专业<br>SPECIALTY           | 风景园林  | 设计阶段<br>DESIGN STAGE |
| 比例<br>SCALE               | 1:100 | 日期<br>DATE           |
| 工程编号<br>PROJECT NO.       |       | 图号<br>DRAWING NO.    |
| 规格<br>DWG. SIZE           | A2    | 版本<br>VERSION        |

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| 制图人 | 建筑 | 给排水 | 电气 |
|     | 结构 | 暖通  | 电讯 |



注:

1. 管道敷设方式见平面图
2. 未作说明区域不需要破除, 开挖深度1500

设计单位  
DESIGN UNIT



中晔工程建设集团有限公司  
Zhongye Engineering Construction Group Co., Ltd  
证书等级: 风景园林工程专项乙级 证书编号: A241035993

No. A241035993 CLASS B OF LANDSCAPE ARCHITECTURE DESIGN (PRC)

地址: 河南省郑州市二七区豫鼎大厦九层  
E-mail: zhongye158@126.com  
电话: 0371-55615571  
邮编: 450000

出图专用章

SHADCL PROJECT SEAL

未加盖本公司出图专用章无效      INVALID NO THE SPECIAL SEAL

注册执业章

REGISTERED SEAL

建设单位

CLIENT

浚县卫溪街道办事处

项目名称

PROJECT TITLE

浚县琵琶岛污水治理工程

子项名称

SUB TITLE

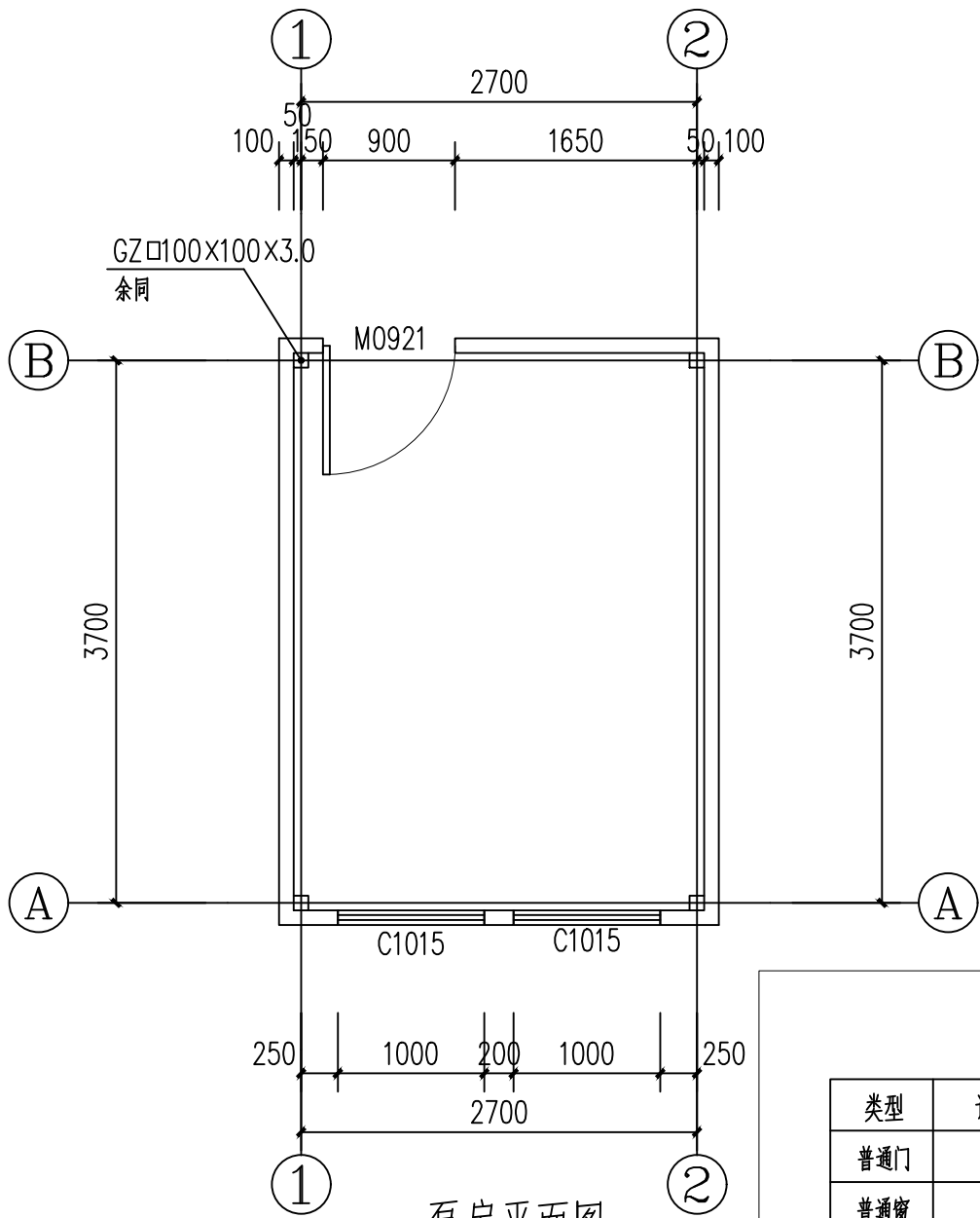
图 纸 名 称

DRAWING TITLE

## 污水管网辅助工程平面图

|                           |       |                      |          |     |
|---------------------------|-------|----------------------|----------|-----|
| 项目负责人<br>PROJECT DIRECTOR | 梁爱娟   |                      |          | 梁爱娟 |
| 审定人<br>AUTHORIZED BY      | 鲁永超   |                      |          | 鲁永超 |
| 审 核<br>CHECKED            | 谢星晨   |                      |          | 谢星晨 |
| 校 对<br>REVIEWED           | 梁爱娟   |                      |          | 梁爱娟 |
| 专业负责人<br>MAJOR CHIEF      | 梁爱娟   |                      |          | 梁爱娟 |
| 设 计<br>DESIGNED           | 王宝庆   |                      |          | 王宝庆 |
| 制 图<br>DRAWING            | 王宝庆   |                      |          | 王宝庆 |
| 专业<br>SPECIALTY           | 风景园林  | 设计阶段<br>DESIGN STAGE | 施工图      |     |
| 比例<br>SCALE               | 1:100 | 日期<br>DATE           | 2024. 07 |     |
| 工程编号<br>PROJECT NO.       |       | 图号<br>DRAWING NO.    | FJYL03   |     |
| 规格<br>DWG. SIZE           | A2    | 版本<br>VERSION        | 第一版      |     |

|     |  |    |  |
|-----|--|----|--|
|     |  |    |  |
| 电气  |  | 电讯 |  |
|     |  |    |  |
| 给排水 |  | 暖通 |  |
|     |  |    |  |
| 建筑  |  | 结构 |  |
|     |  |    |  |
| 制图人 |  |    |  |

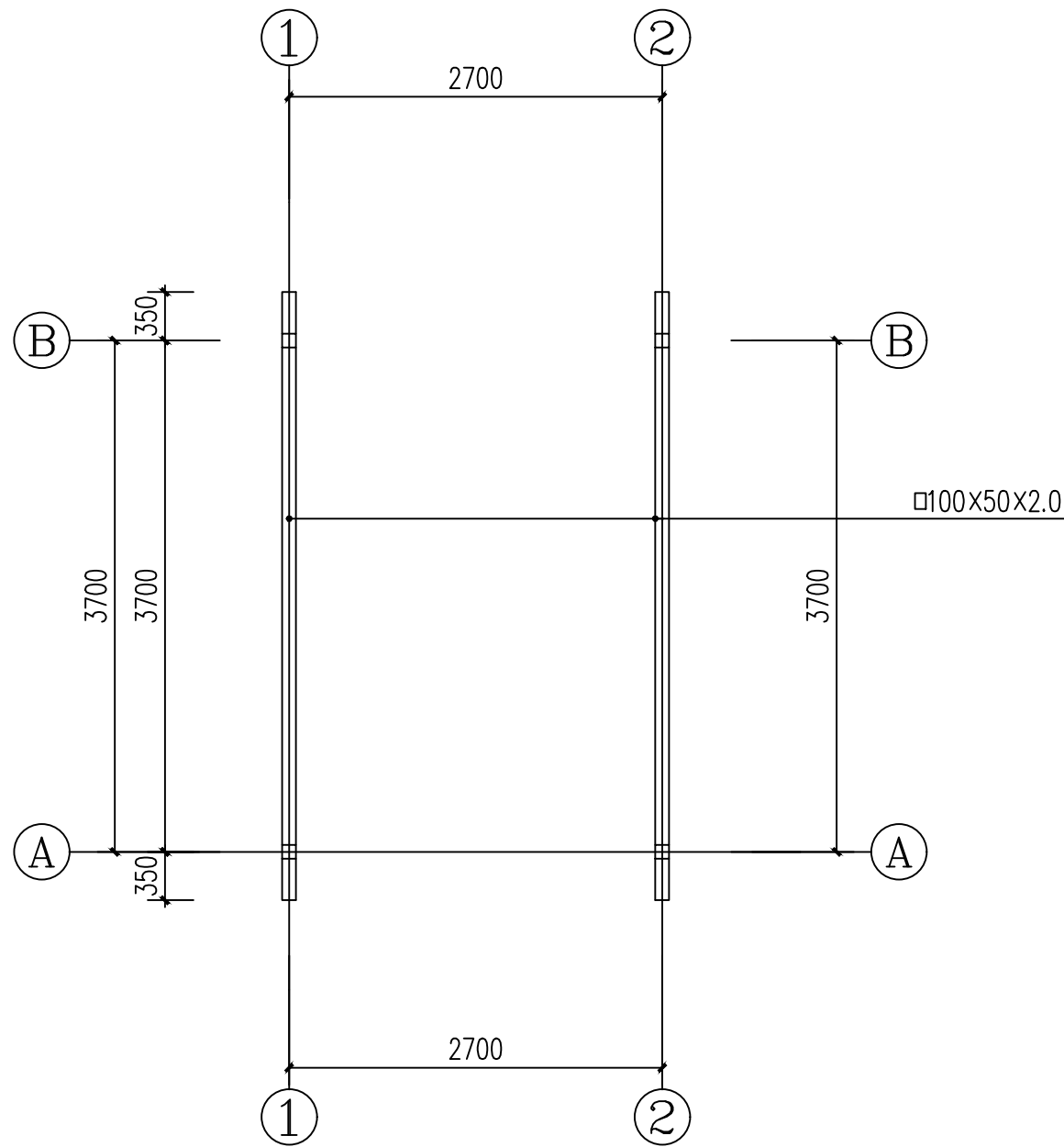


泵房平面图

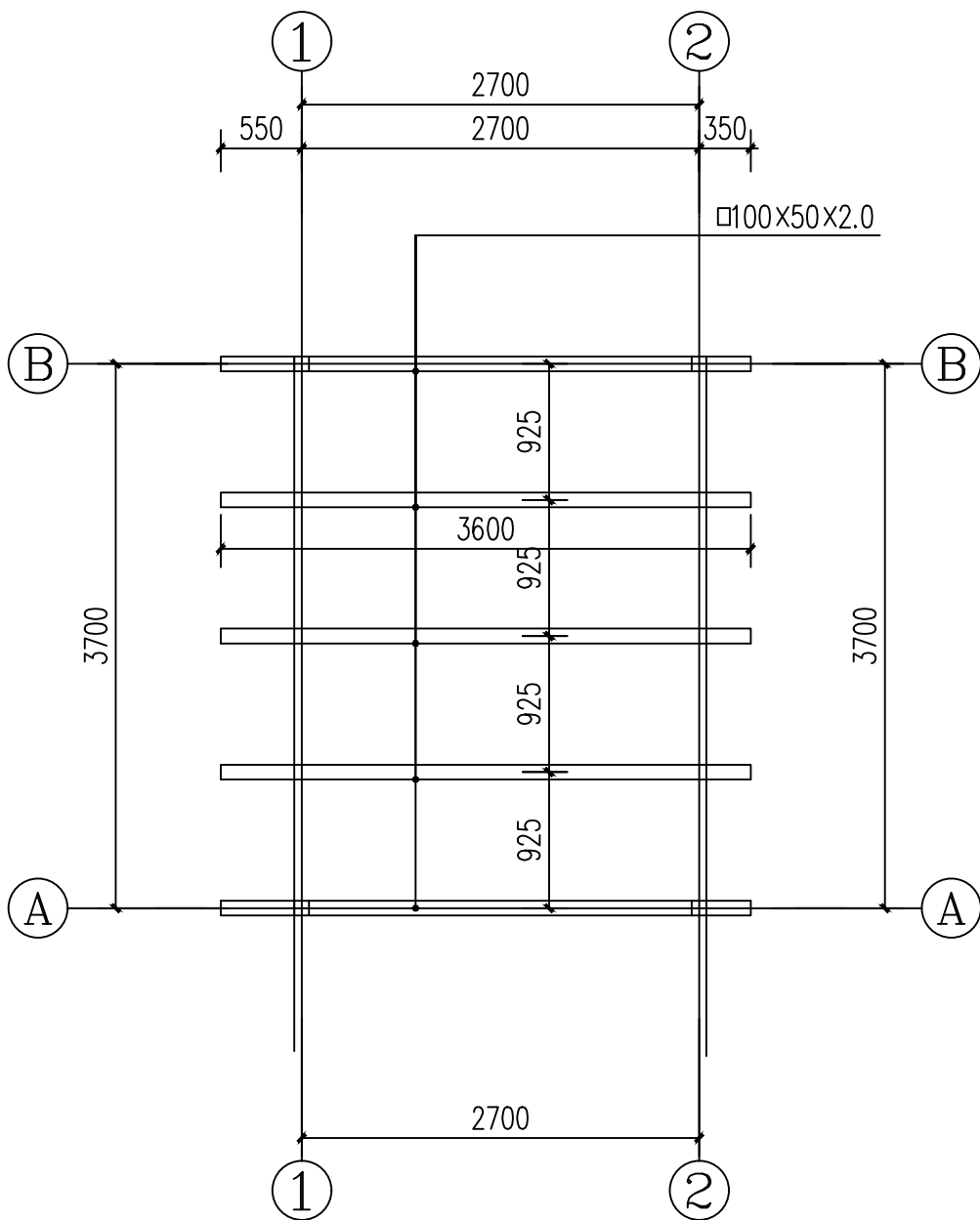
注：钢梁钢柱刷防锈漆，二遍底漆二遍面漆。

门窗表

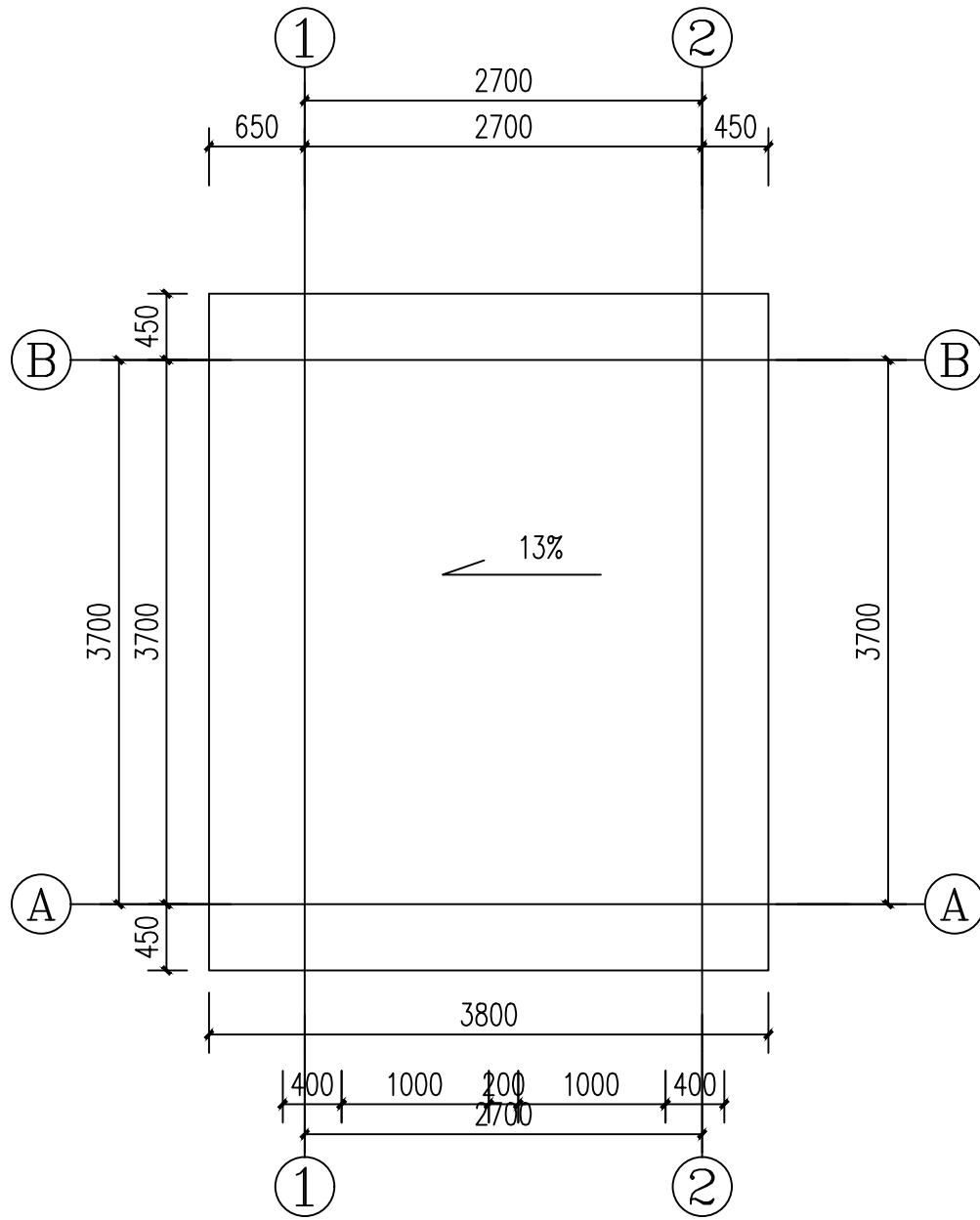
| 类型  | 设计编号  | 洞口尺寸(mm)  | 数量 | 备注       |
|-----|-------|-----------|----|----------|
| 普通门 | M0921 | 900X2100  | 1  | 金属防盗门    |
| 普通窗 | C1015 | 1000X1500 | 2  | 80型双玻塑钢窗 |



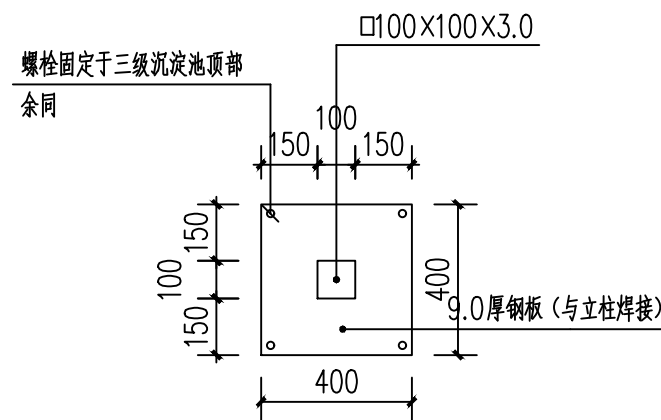
泵房屋面梁平面图



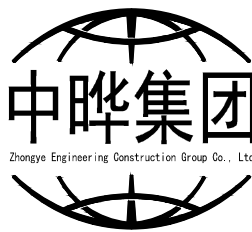
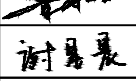
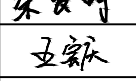
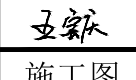
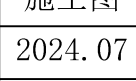
泵房屋面梁平面图



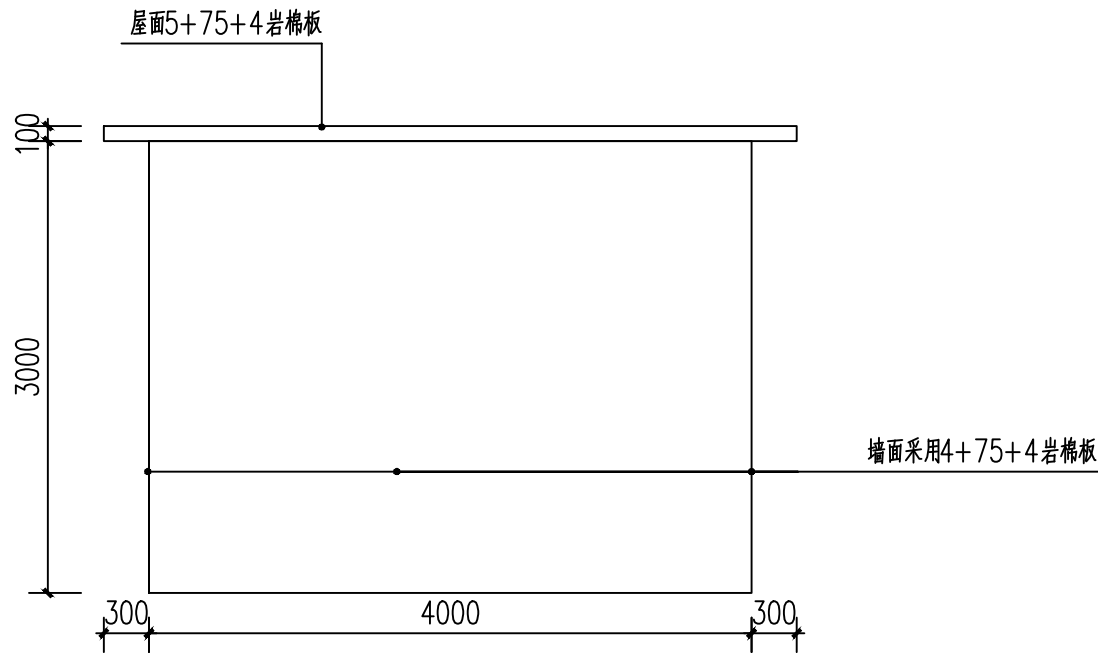
泵房屋面图



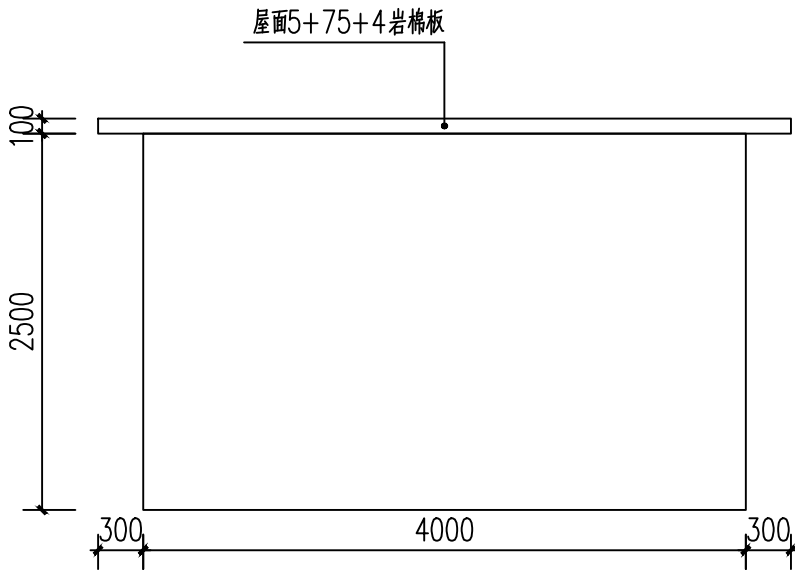
GZ 立柱基础图

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |                      |                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>设计单位<br/>DESIGN UNIT</div> <div><br/>Zhongye Engineering Construction Group Co., Ltd</div> <div>中晔工程建设集团有限公司<br/>Zhongye Engineering Construction Group Co., Ltd<br/>证书等级：风景园林工程专项乙级 证书编号：A241035993<br/>No. A241035993 CLASS B OF LANDSCAPE ARCHITECTURE DESIGN (PRC)<br/>地址：河南省郑州市二七区豫鼎大厦九层<br/>E-mail: zhongye158@126.com<br/>电话: 0371-55615571<br/>邮编: 450000</div> |       |                      |                                                                                       |
| <div>出图专用章<br/>SHADCL PROJECT SEAL</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |                      |                                                                                       |
| <div>未加盖本公司出图专用章无效 INVALID NO THE SPECIAL SEAL</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                      |                                                                                       |
| <div>注册执业章<br/>REGISTERED SEAL</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                      |                                                                                       |
| <div>建设单位<br/>CLIENT<br/>浚县卫溪街道办事处</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |                      |                                                                                       |
| <div>项目名称<br/>PROJECT TITLE<br/>浚县琵琶岛污水治理工程</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                      |                                                                                       |
| <div>子项名称<br/>SUB TITLE</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                      |                                                                                       |
| <div>图纸名称<br/>DRAWING TITLE<br/>泵房平面图</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |                      |                                                                                       |
| 项目负责人<br>PROJECT DIRECTOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       | 梁爱娟                  |  |
| 审定人<br>AUTHORIZED BY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       | 鲁永超                  |  |
| 审核<br>CHECKED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       | 谢星晨                  |  |
| 校对<br>REVIEWED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       | 梁爱娟                  |  |
| 专业负责人<br>MAJOR CHIEF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       | 梁爱娟                  |  |
| 设计<br>DESIGNED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       | 王宝庆                  |  |
| 制图<br>DRAWING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       | 王宝庆                  |  |
| 专业<br>SPECIALTY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 风景园林  | 设计阶段<br>DESIGN STAGE | 施工图                                                                                   |
| 比例<br>SCALE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1:100 | 日期<br>DATE           | 2024. 07                                                                              |
| 工程编号<br>PROJECT NO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       | 图号<br>DRAWING NO.    | FJYL04                                                                                |
| 规格<br>DWG. SIZE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A2    | 版本<br>VERSION        | 第一版                                                                                   |

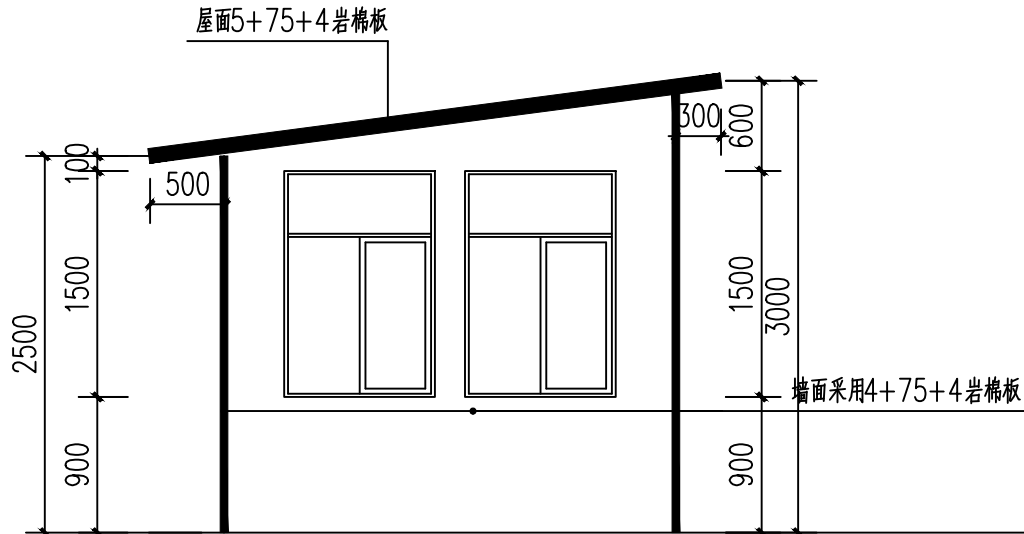
|     |    |  |  |  |  |
|-----|----|--|--|--|--|
|     |    |  |  |  |  |
| 电气  | 电讯 |  |  |  |  |
|     |    |  |  |  |  |
| 给排水 | 暖通 |  |  |  |  |
|     |    |  |  |  |  |
| 建筑  | 结构 |  |  |  |  |
|     |    |  |  |  |  |
| 制图人 |    |  |  |  |  |



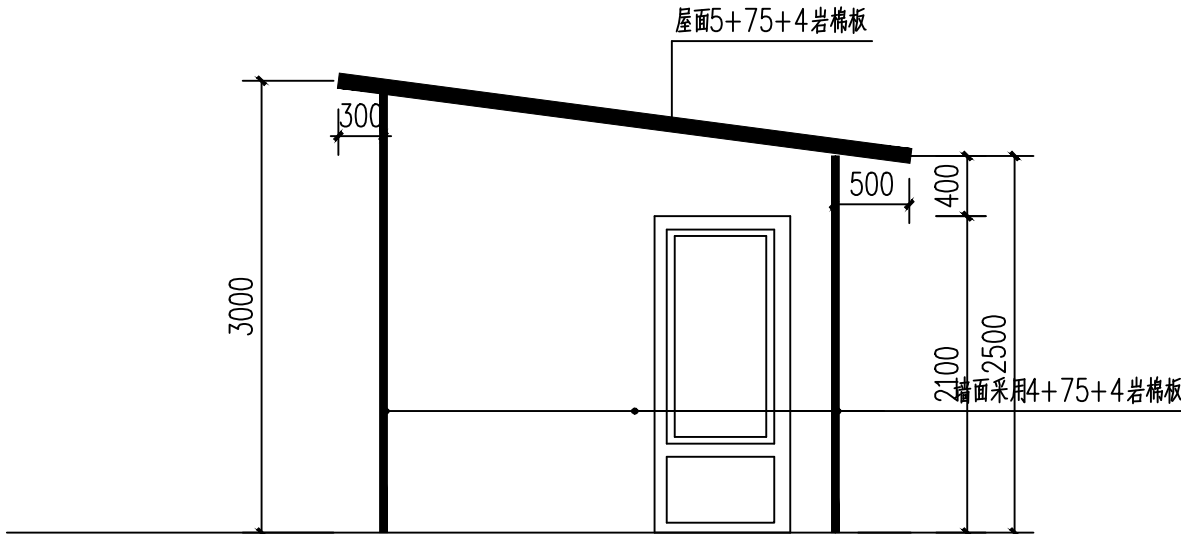
②—①轴立面图



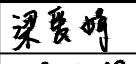
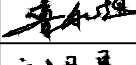
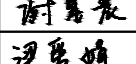
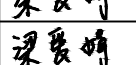
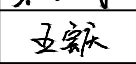
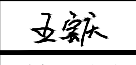
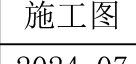
①—②轴立面图



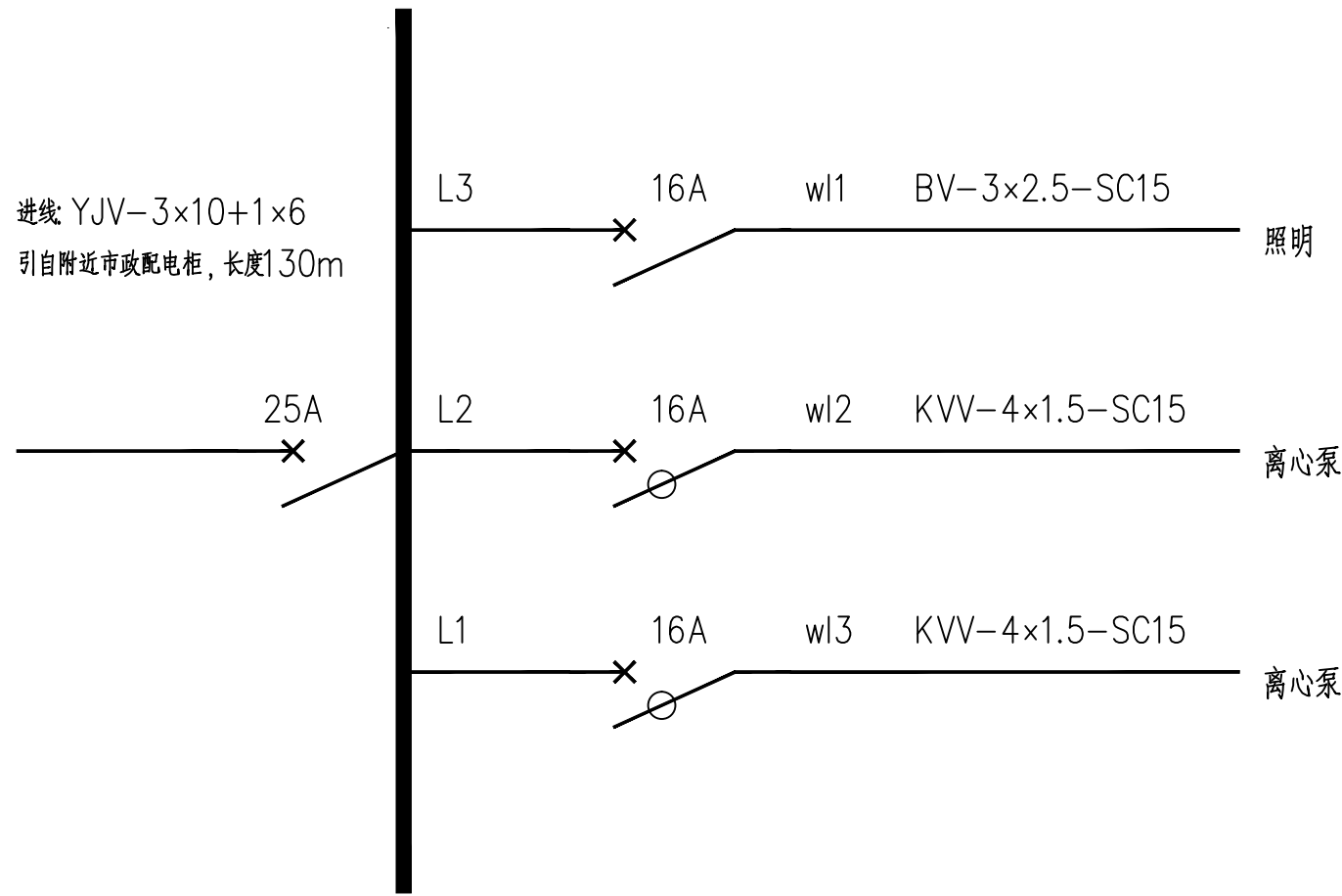
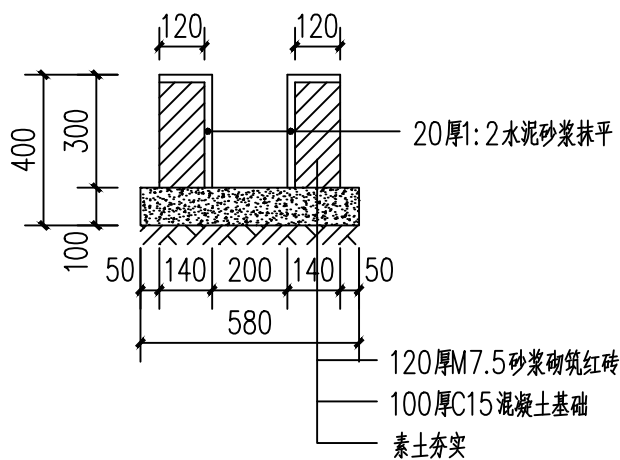
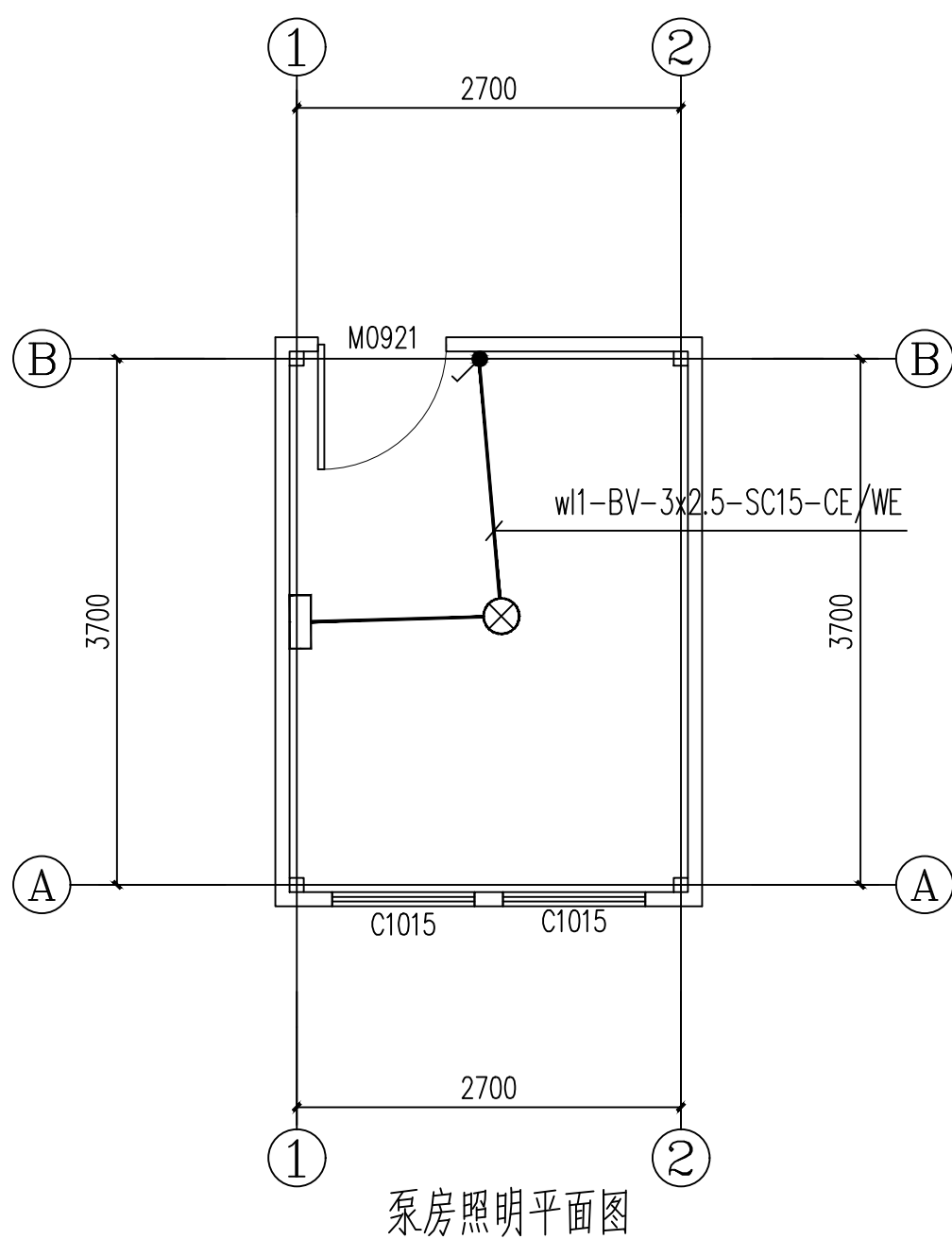
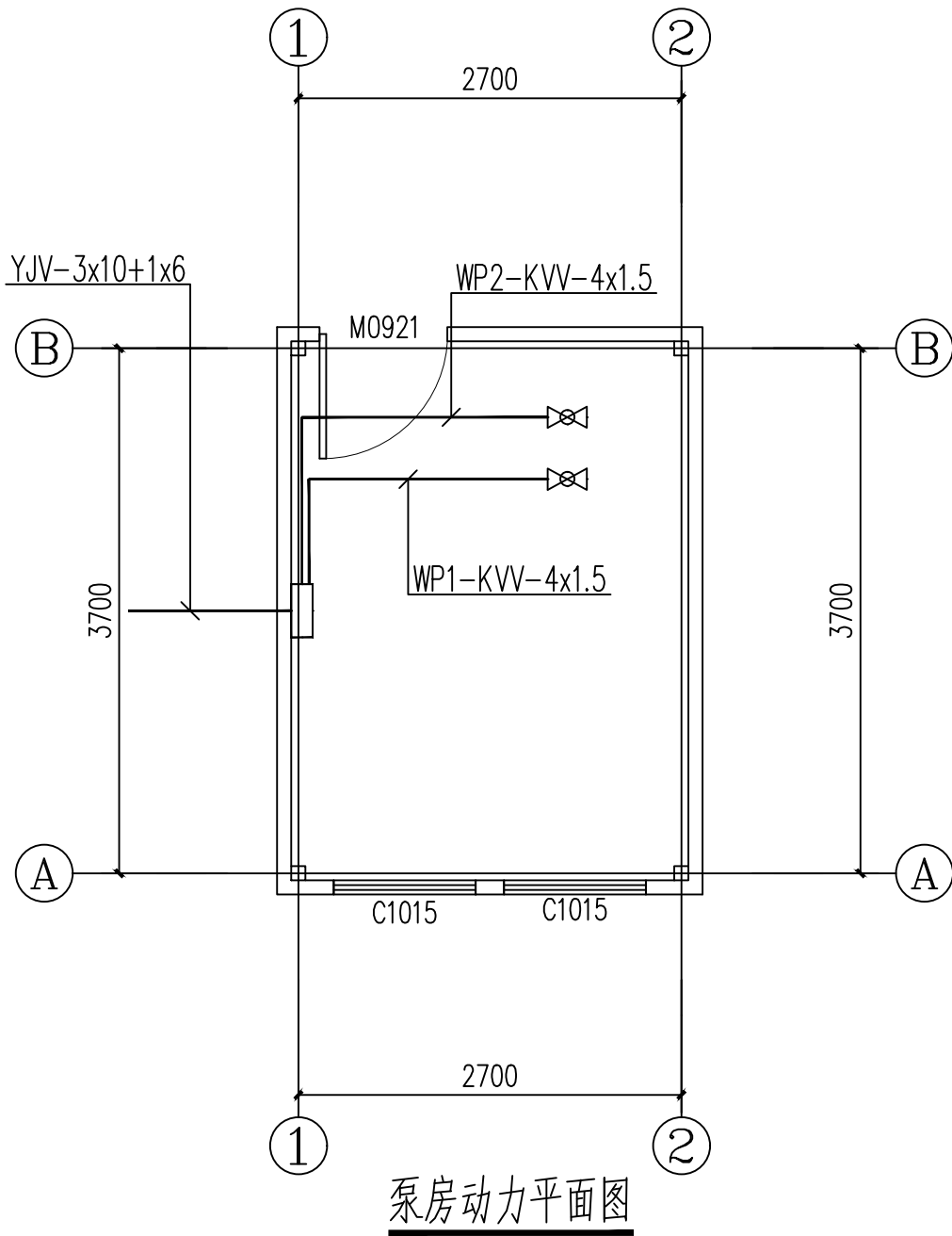
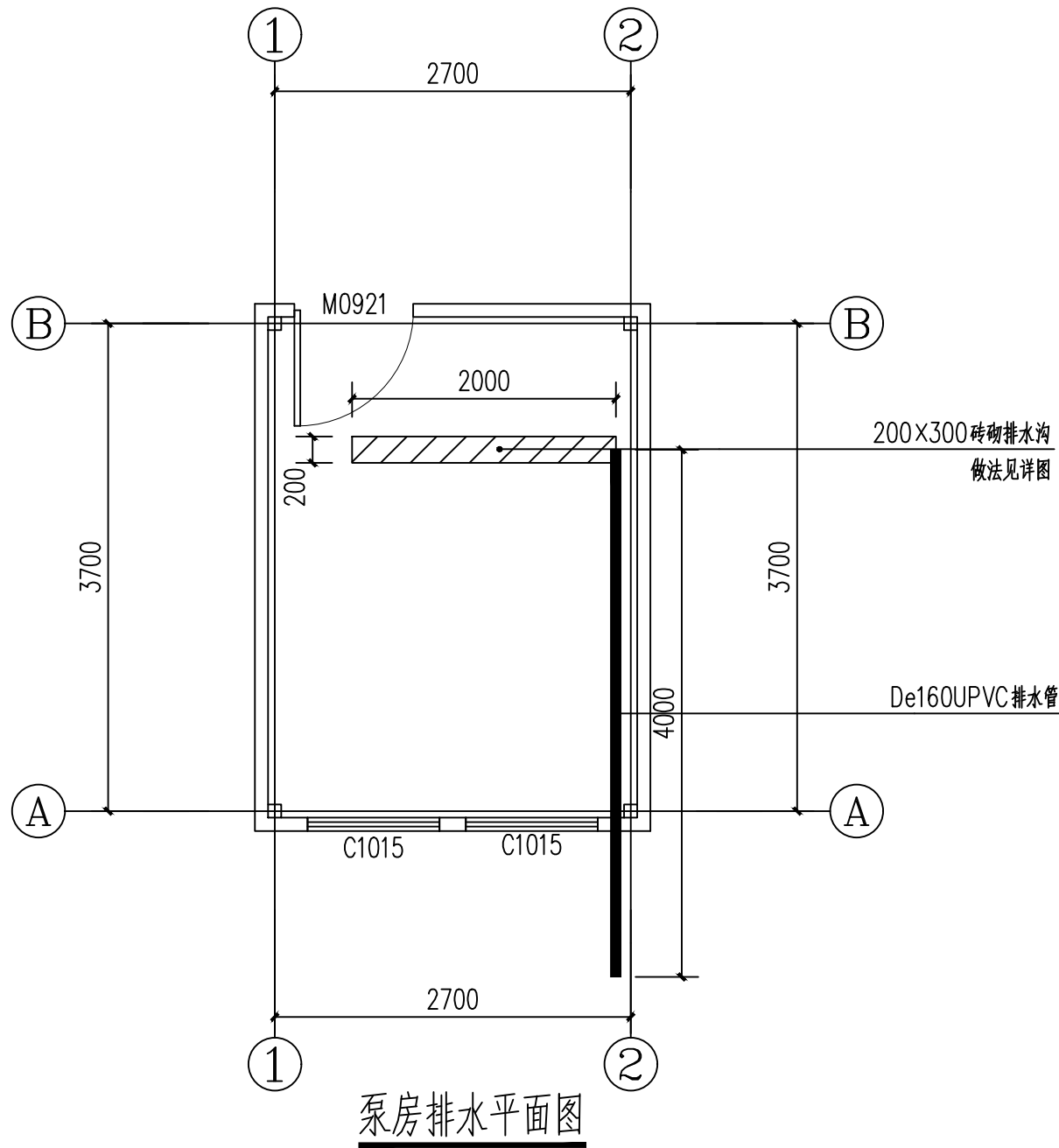
①—②轴立面图



②—①轴立面图

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |                      |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>设计单位<br/>DESIGN UNIT</div> <div></div> <div>中晔工程建设集团有限公司<br/>Zhongye Engineering Construction Group Co., Ltd<br/>证书等级: 风景园林工程专项乙级 证书编号: A241035993<br/>No. A241035993 CLASS B OF LANDSCAPE ARCHITECTURE DESIGN (PRC)<br/>地址: 河南省郑州市二七区豫鼎大厦九层<br/>E-mail: zhongye158@126.com<br/>电话: 0371-55615571<br/>邮编: 450000</div> |       |                      |                                                                                       |
| <div>出图专用章<br/>SHADCL PROJECT SEAL</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |                      |                                                                                       |
| <div>未加盖本公司出图专用章无效 INVALID NO THE SPECIAL SEAL</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                      |                                                                                       |
| <div>注册执业章<br/>REGISTERED SEAL</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                      |                                                                                       |
| <div>建设单位<br/>CLIENT<br/>浚县卫溪街道办事处</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |                      |                                                                                       |
| <div>项目名称<br/>PROJECT TITLE<br/>浚县琵琶岛污水治理工程</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |                      |                                                                                       |
| <div>子项名称<br/>SUB TITLE</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |                      |                                                                                       |
| <div>图纸名称<br/>DRAWING TITLE<br/>泵房立面图</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |                      |                                                                                       |
| 项目负责人<br>PROJECT DIRECTOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       | 梁爱娟                  |  |
| 审定人<br>AUTHORIZED BY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       | 鲁永超                  |  |
| 审核<br>CHECKED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       | 谢星晨                  |  |
| 校对<br>REVIEWED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       | 梁爱娟                  |  |
| 专业负责人<br>MAJOR CHIEF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       | 梁爱娟                  |  |
| 设计<br>DESIGNED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       | 王宝庆                  |  |
| 制图<br>DRAWING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       | 王宝庆                  |  |
| 专业<br>SPECIALTY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 风景园林  | 设计阶段<br>DESIGN STAGE | 施工图                                                                                   |
| 比例<br>SCALE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1:100 | 日期<br>DATE           | 2024. 07                                                                              |
| 工程编号<br>PROJECT NO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       | 图号<br>DRAWING NO.    | FJYL05                                                                                |
| 规格<br>DWG. SIZE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A2    | 版本<br>VERSION        | 第一版                                                                                   |

|     |    |
|-----|----|
| 电气  | 电讯 |
| 给排水 | 暖通 |
| 建筑  | 结构 |
| 制图人 |    |



| 序号 | 图例 | 名称     | 规格            | 单位 | 数量 | 备注             |
|----|----|--------|---------------|----|----|----------------|
| 1  | □  | 水泵房控制箱 | 600*800*250   | 台  | 1  | 挂墙明装, 底边距地1.5m |
| 2  | ⊗  | 圆形吸顶灯  | LED, 60W      | 盏  | 1  | 吸顶安装           |
| 3  | ●  | 开关     | 250V, 10A     | 个  | 1  | 明装, 底边距地1.3m   |
| 4  | ⊗  | 单级离心泵  | 80WQ45-2-15二级 | 台  | 2  | 一主一备           |

设计单位  
DESIGN UNIT

中晔集团  
Zhongye Engineering Construction Group Co., Ltd.

中晔工程建设集团有限公司  
Zhongye Engineering Construction Group Co., Ltd  
证书等级: 风景园林工程专项乙级 证书编号: A241035993  
No. A241035993 CLASS B OF LANDSCAPE ARCHITECTURE DESIGN (PRC)  
地址: 河南省郑州市二七区豫鼎大厦九层  
E-mail: zhongye158@126.com  
电话: 0371-55615571  
邮编: 450000

出图专用章  
SHADCL PROJECT SEAL

未加盖本公司出图专用章无效 INVALID NO THE SPECIAL SEAL

注册执业章  
REGISTERED SEAL

建设单位  
CLIENT

浚县卫溪街道办事处

项目名称  
PROJECT TITLE

浚县琵琶岛污水治理工程

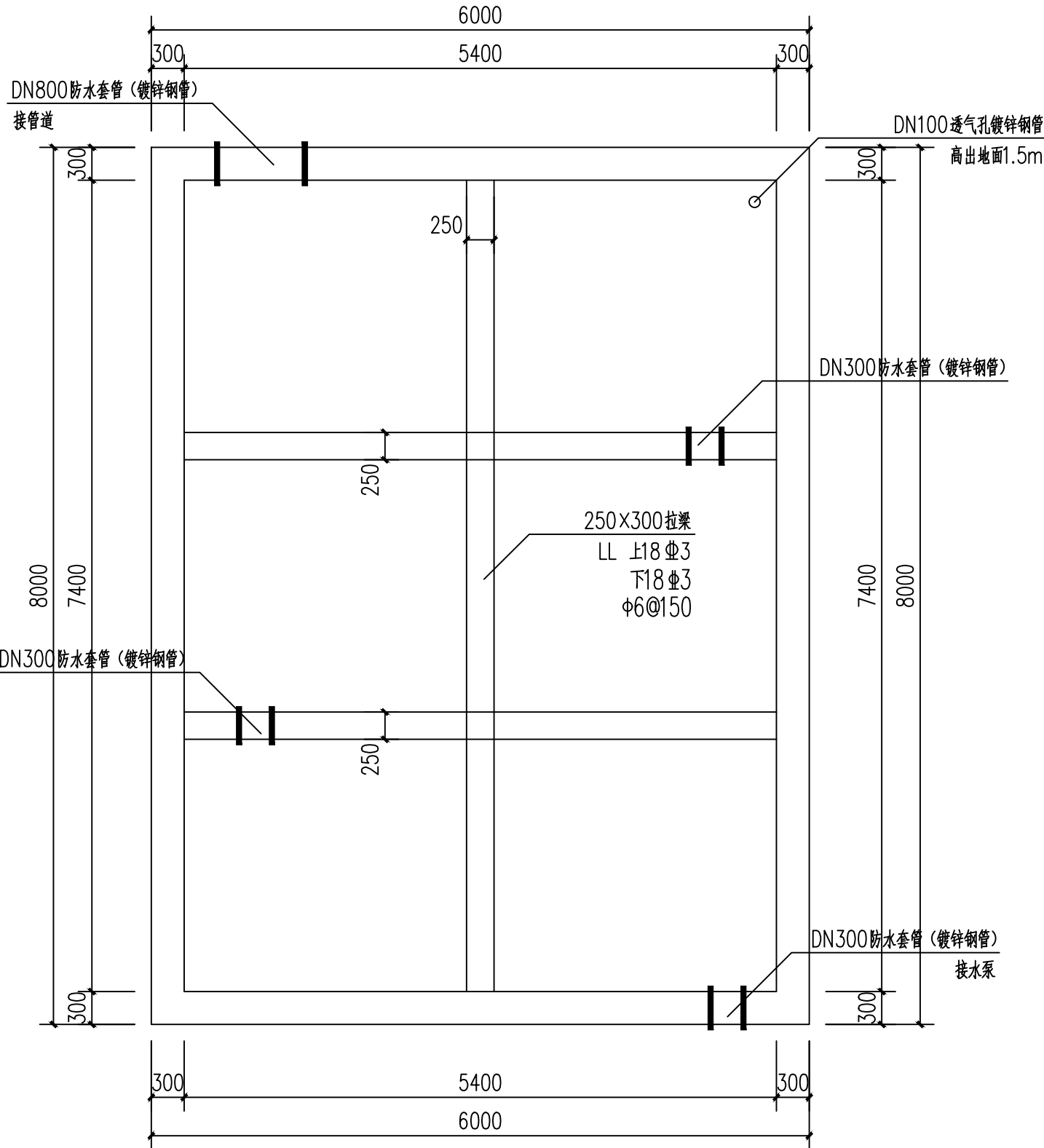
子项名称  
SUB TITLE

图纸名称  
DRAWING TITLE

泵房排水平面图  
泵房动力平面图  
泵房照明平面图 电气设备材料表

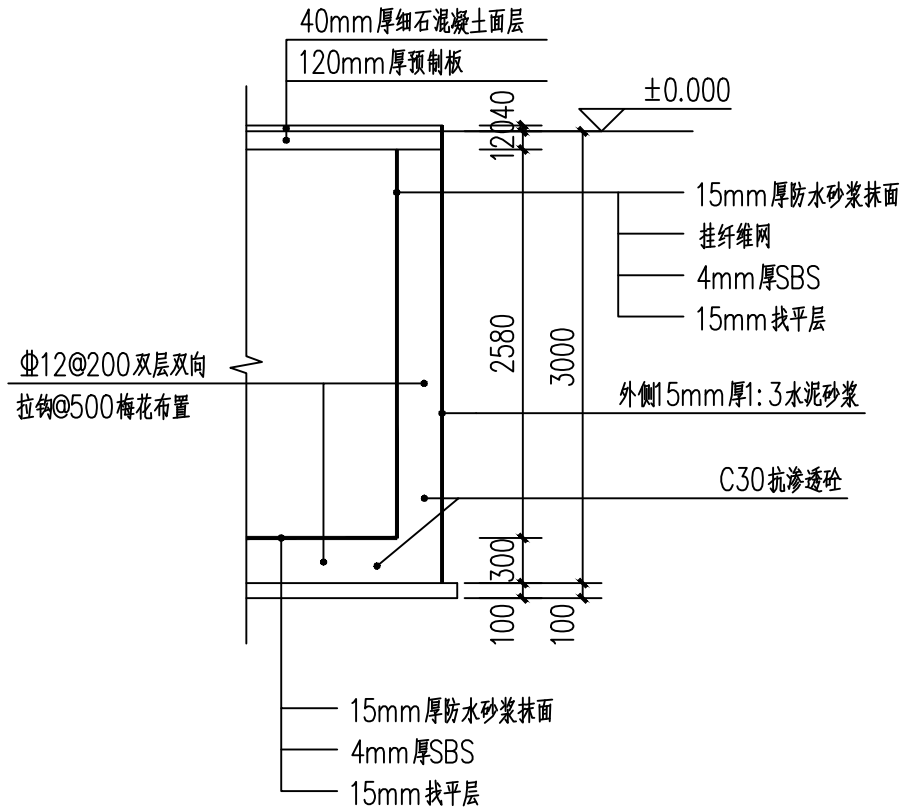
|                           |       |                      |
|---------------------------|-------|----------------------|
| 项目负责人<br>PROJECT DIRECTOR | 梁爱娟   |                      |
| 审定人<br>AUTHORIZED BY      | 鲁永超   |                      |
| 审核<br>CHECKED             | 谢星晨   |                      |
| 校对<br>REVIEWED            | 梁爱娟   |                      |
| 专业负责人<br>MAJOR CHIEF      | 梁爱娟   |                      |
| 设计<br>DESIGNED            | 王宝庆   |                      |
| 制图<br>DRAWING             | 王宝庆   |                      |
| 专业<br>SPECIALTY           | 风景园林  | 设计阶段<br>DESIGN STAGE |
| 比例<br>SCALE               | 1:100 | 日期<br>DATE           |
| 工程编号<br>PROJECT NO.       |       | 图号<br>DRAWING NO.    |
| 规格<br>DWG. SIZE           | A2    | 版本<br>VERSION        |

|     |     |  |  |  |    |
|-----|-----|--|--|--|----|
|     |     |  |  |  |    |
|     | 电气  |  |  |  | 电讯 |
|     |     |  |  |  |    |
|     | 给排水 |  |  |  | 暖通 |
|     |     |  |  |  |    |
|     | 建筑  |  |  |  | 结构 |
|     |     |  |  |  |    |
| 制图人 |     |  |  |  |    |



90m³三级沉淀池平面图

注：壁上做法同外侧壁



90m³三级沉淀池立面图

### 三级沉淀池材料表

| 序号 | 名称         | 规格    | 单位 | 数量  |
|----|------------|-------|----|-----|
| 1  | 防水套管（镀锌钢管） | DN800 | 个  | 1   |
| 2  | 防水套管（镀锌钢管） | DN300 | 个  | 3   |
| 3  | 透气孔镀锌钢管    | DN100 | m  | 1.5 |

三级沉淀池其余做法参照图集22S702, 型号“G13-100SF”

设计单位  
DESIGN UNIT



中晔工程建设集团有限公司

Zhongye Engineering Construction Group Co., Ltd

证书等级：风景园林工程专项乙级 证书编号：A241035993

No. A241035993 CLASS B OF LANDSCAPE ARCHITECTURE DESIGN (PRC)

地址：河南省郑州市二七区豫鼎大厦九层

E-mail: zhongye158@126.com

电话：0371-55615571

邮编：450000

出图专用章

SHADCL PROJECT SEAL

未加盖本公司出图专用章无效 INVALID NO THE SPECIAL SEAL

注册执业章

REGISTERED SEAL

建设单位

CLIENT

浚县卫溪街道办事处

项目名称

PROJECT TITLE

浚县琵琶岛污水治理工程

子项名称

SUB TITLE

图纸名称

DRAWING TITLE

90m³三级沉淀池平面图

90m³三级沉淀池立面图

项目负责人

PROJECT DIRECTOR

梁爱娟

审定人

AUTHORIZED BY

鲁永超

审核

CHECKED

谢星晨

校对

REVIEWED

梁爱娟

专业负责人

MAJOR CHIEF

梁爱娟

设计

DESIGNED

王宝庆

制图

DRAWING

王宝庆

专业

SPECIALTY

风景园林

设计阶段

DESIGN STAGE

施工图

比例

SCALE

1:100

日期

DATE

2024. 07

工程编号

PROJECT NO.

图号

DRAWING NO.

FJYL07

规格

DWG. SIZE

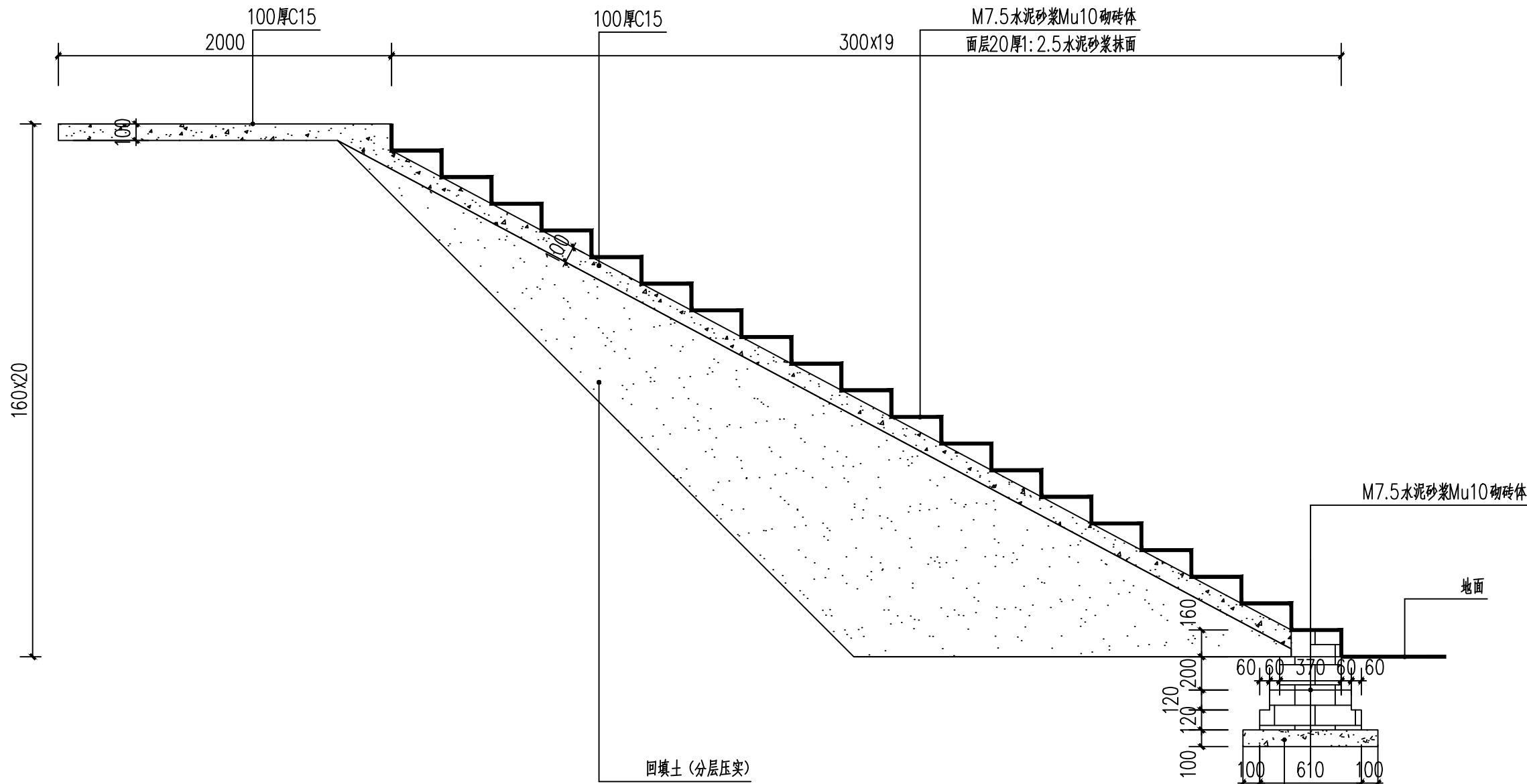
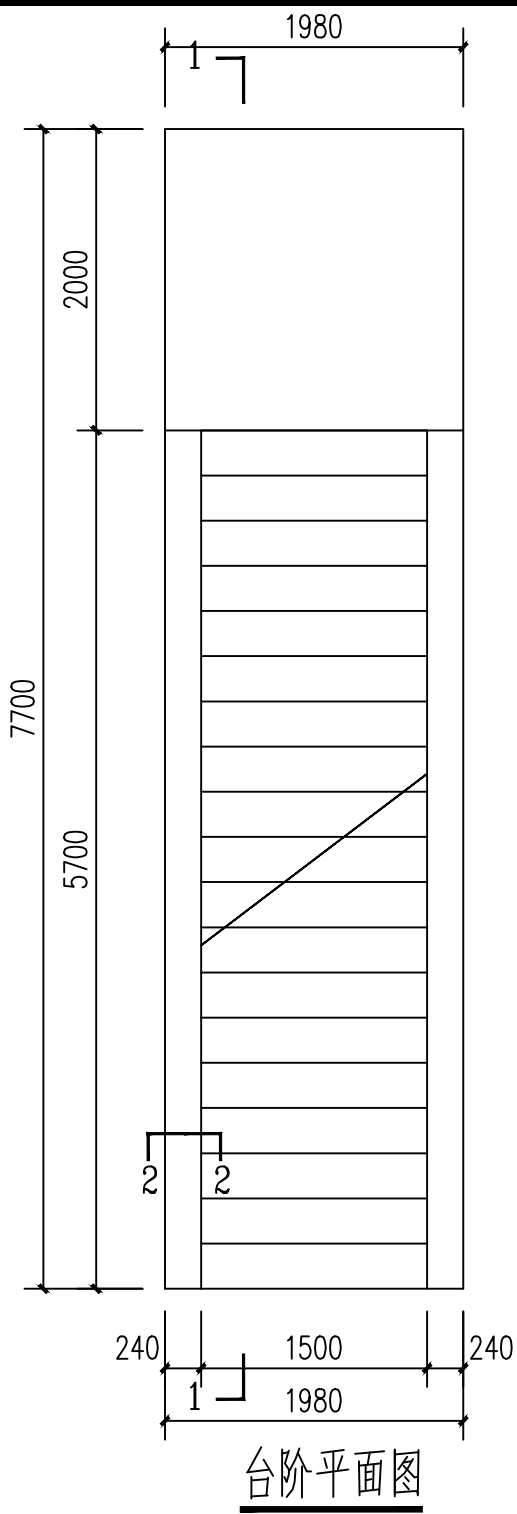
A2

版本

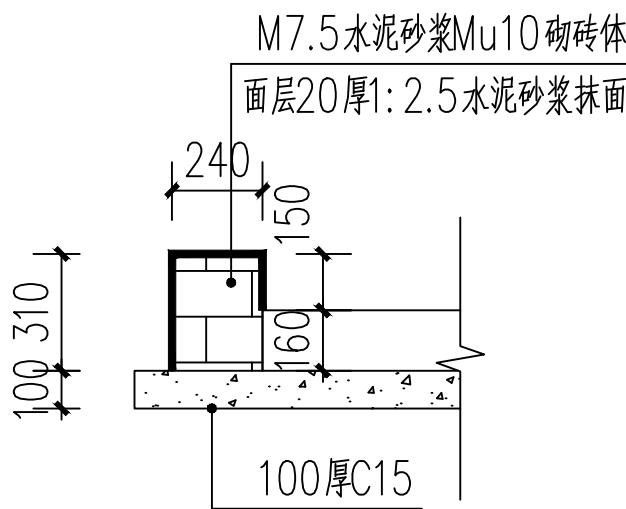
VERSION

第一版

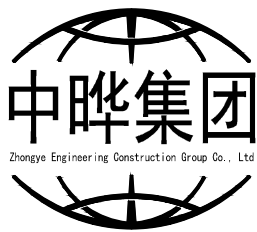
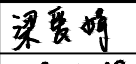
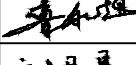
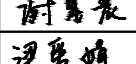
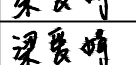
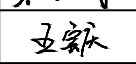
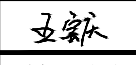
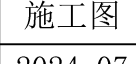
|     |     |  |  |    |  |
|-----|-----|--|--|----|--|
|     |     |  |  |    |  |
|     | 电气  |  |  | 电讯 |  |
|     |     |  |  |    |  |
|     | 给排水 |  |  | 暖通 |  |
|     |     |  |  |    |  |
|     | 建筑  |  |  | 结构 |  |
|     |     |  |  |    |  |
| 制图人 |     |  |  |    |  |



台阶1-1剖面图



台阶2-2剖面图

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |                      |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>设计单位<br/>DESIGN UNIT</div> <div></div> <div>中晔工程建设集团有限公司<br/>Zhongye Engineering Construction Group Co., Ltd<br/>证书等级: 风景园林工程专项乙级 证书编号: A241035993<br/>No. A241035993 CLASS B OF LANDSCAPE ARCHITECTURE DESIGN (PRC)<br/>地址: 河南省郑州市二七区豫鼎大厦九层<br/>E-mail: zhongye158@126.com<br/>电话: 0371-55615571<br/>邮编: 450000</div> |       |                      |                                                                                       |
| <div>出图专用章<br/>SHADCL PROJECT SEAL</div> <div>未加盖本公司出图专用章无效 INVALID NO THE SPECIAL SEAL</div> <div>注册执业章<br/>REGISTERED SEAL</div>                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |                      |                                                                                       |
| <div>建设单位<br/>CLIENT</div> <div>浚县卫溪街道办事处</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |                      |                                                                                       |
| <div>项目名称<br/>PROJECT TITLE</div> <div>浚县琵琶岛污水治理工程</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |                      |                                                                                       |
| <div>子项名称<br/>SUB TITLE</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |                      |                                                                                       |
| <div>图纸名称<br/>DRAWING TITLE</div> <div>台阶做法详图</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                      |                                                                                       |
| 项目负责人<br>PROJECT DIRECTOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       | 梁爱娟                  |  |
| 审定人<br>AUTHORIZED BY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       | 鲁永超                  |  |
| 审核<br>CHECKED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       | 谢星晨                  |  |
| 校对<br>REVIEWED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       | 梁爱娟                  |  |
| 专业负责人<br>MAJOR CHIEF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       | 梁爱娟                  |  |
| 设计<br>DESIGNED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       | 王宝庆                  |  |
| 制图<br>DRAWING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       | 王宝庆                  |  |
| 专业<br>SPECIALTY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 风景园林  | 设计阶段<br>DESIGN STAGE | 施工图                                                                                   |
| 比例<br>SCALE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1:100 | 日期<br>DATE           | 2024. 07                                                                              |
| 工程编号<br>PROJECT NO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       | 图号<br>DRAWING NO.    | FJYL08                                                                                |
| 规格<br>DWG. SIZE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A2    | 版本<br>VERSION        | 第一版                                                                                   |