连云港市赣榆区城西镇仙二村 生活污水治理项目 建筑结构施工图







沈阳市金罗盘建筑设计有限公司

Shenyang Gold Compass Architectural Design Ltd.

建筑行业(建筑工程) 建筑行业(人防工程); 风景园林工程设计专项; 甲级证书编号: A121001762

市政行业(给水、排水、热力、桥梁、道路、环境、卫生) 乙级证书编号: A221001769

城乡规划编制 乙级[辽]城规编(142049)



图纸目录

| 序号 | 图纸编号 | 图纸名称 | 备注 |
|----|-------|------------------|----|
| 1 | 目录-01 | 目录-01 | |
| 2 | A-01 | 污水处理站工艺流程图 | |
| 3 | A-02 | 污水处理站平面示意图 | |
| 4 | A-03 | 预处理池结构平面布置图 | |
| 5 | A-04 | 预处理池底板配筋图 | |
| 6 | A-05 | 预处理池底板构造图 | |
| 7 | A-06 | 预处理池顶板结构平面布置图 | |
| 8 | A-07 | 预处理池墙柱配筋图 | |
| 9 | A-08 | 预处理池墙预留构造图 (一) | |
| 10 | A-09 | 预处理池墙预留构造图 (二) | |
| 11 | A-10 | 预处理池板配筋图 | |
| 12 | A-11 | 水位控制坝/格栅/集水井1配筋图 | |
| 13 | A-12 | 湖内水下导流道配筋图 | |
| 14 | A-13 | 格栅/集水井2配筋图 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| 序号 | 图纸编号 | 图纸名称 | 备注 |
|----|------|------|----|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

沈阳市金罗盘建筑设计有限公

Shenyang Gold Compass Architectural Design Ltd. 甲级证书编号: A121001762

建筑行业 (建筑工程)

建筑行业 (人防工程)

风景园林工程设计专项 市政行业(给水、排水、热力、桥梁、道路、环境、卫生) 乙级证书编号: A221001769

城乡规划编制

电话: 024--24528596 邮箱: syjinluopan@163.com 地址: 辽宁省沈阳市和平区胜利大街92号胜利大厦5楼

辽自资规乙字23210025

| 版本 REVISION | | 升版原因 CAUSE | | 升版日期 DATE |
|----------------|-----|---------------|-----|--------------|
| 会 | 建筑人 | 余燕车 | 给排水 | 高寒 |
| 签 | 结构 | 浮花 | 暖通 | Both. |
| 栏 | 电气 | 圣德 | | |

委托单位 CLIENT

项目名称 ITEM NAME

连云港市赣榆区城西镇仙二村 生活污水治理项目

图纸名称 DRAWING TITLE

目录-01

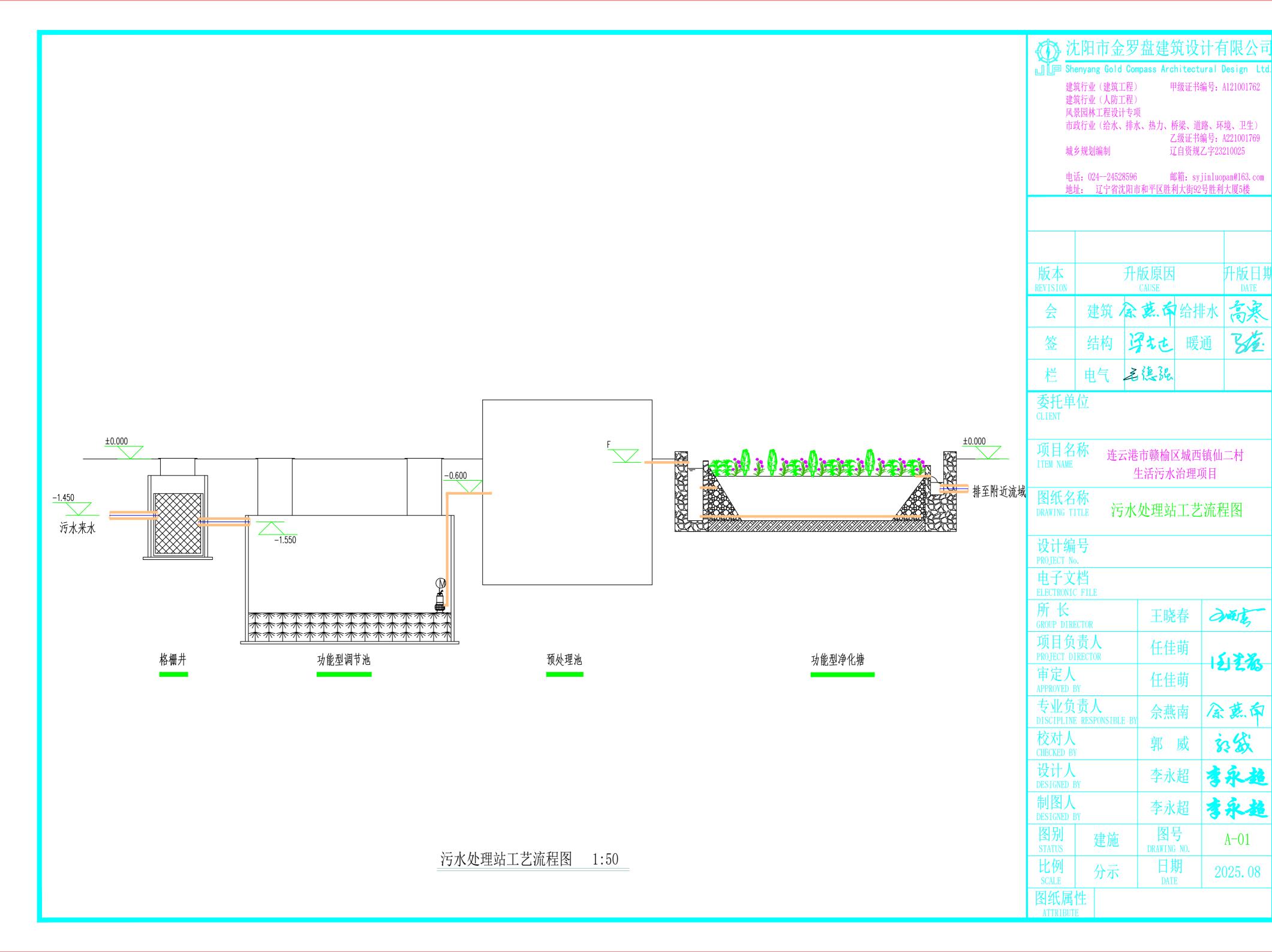
设计编号 PROJECT No. 电子文档

ELECTRONIC FILE 所长 antis 王晓春 GROUP DIRECTOR 项目负责人 任佳萌 PROJECT DIRECTOR 包装 审定人 任佳萌 佘燕南 徐燕布 专业负责人

校对人 CHECKED BY 家袋 设计人 DESIGNED BY 制图人

李永超 DESIGNED BY 图号 DRAWING NO. 图别 STATUS 建施 目录-01

日期 分示 2025. 08



人工荷花塘 预估面积105m² 种植2-3株/m² 水塘护坡施工: 原水塘护坡为原土护坡 水下拦截网 护披进行整体造型 20mm孔径不锈钢拦截网,长10m 宽0.8m 护坡角度45°,表面原土或补土夯实 总长度600m 太阳能曝气风机 格栅/集水池二 景观步行道 全地下构筑物(靠近湖边,位置待定) 宽1.2m 长约165m 尺寸5.5X5.5m 占地40-50m² 景观步行道 地上设备间厂家配套可移动吊装式 宽1.2m 长约30m 公路 尺寸: 2.5X1.5X2.5 ₩3.5m 河道拦截闸板 地下铺设暗管 格柵/集水池一 管径DN 800, 路面长约40米, 宽2.5m 步行道 集成彩钢板设备间(可移动仿古) 太阳能曝气风机 & CONFICTION CONFICTION 太阳能曝气风机 双800涵洞桥 污染物拌截坝 地下暗管 / 水位控制坝 原拆除,新建石砌双暗管桥 DN800 灌溉取水点 水位控制坝 灌溉取水点 灌溉取水点 控制高度1m 总高度大约1.5 取水台阶 余同 底部导流道 DN800 管径DN600,桥宽5.5m,长7米 DN800 DN800 公路 长度1.5m 混凝土墙 长度8m 宽250mm 深1.2m

沈阳市金罗盘建筑设计有限

Shenyang Gold Compass Architectural Design Ltd. 甲级证书编号: A121001762

建筑行业(建筑工程)

建筑行业(人防工程)

风景园林工程设计专项 市政行业(给水、排水、热力、桥梁、道路、环境、卫生) 乙级证书编号: A221001769

城乡规划编制

辽自资规乙字23210025

电话: 024--24528596 地址: 辽宁省沈阳市和平区胜利大街92号胜利大厦5楼

邮箱: syjinluopan@163.com

| 版本 REVISION | | 升版原因 CAUSE | | 升版日 [‡] DATE | 世 |
|----------------|----|---------------|-----|--------------------------|---|
| 会 | 建筑 | 余燕车 | 给排水 | 高寒 | _ |
| 签 | 结构 | 浮花 | 暖通 | St. | |
| 栏 | 电气 | 圣德 | | | |

ITEM NAME

连云港市赣榆区城西镇仙二村 生活污水治理项目

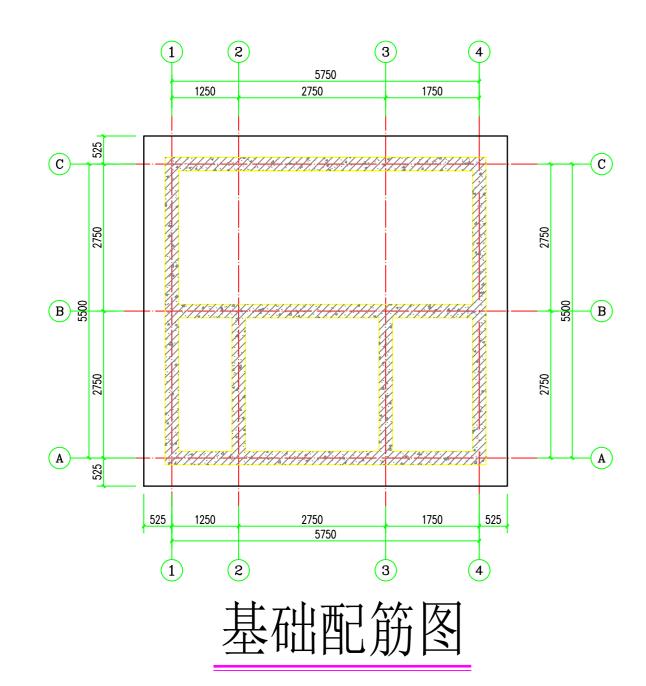
DRAWING TITLE

污水处理站平面示意图

PROJECT No.

ELECTRONIC FILE

| BBB01R0R10 11BB | | |
|------------------------------------|-------------------|----------|
| 所 长 GROUP DIRECTOR | 王晓春 | ante |
| 项目负责人 PROJECT DIRECTOR | 任佳萌 | 12/2% |
| 审定人 APPROVED BY | 任佳萌 | 12,2,70 |
| 专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY | 佘燕南 | 余萬南 |
| 校对人 CHECKED BY | 郭威 | 旅级 |
| 设计人 DESIGNED BY | 李永超 | 李永超 |
| 制图人 DESIGNED BY | 李永超 | 李永超 |
| 图别 STATUS 建施 | 图号 DRAWING NO. | A-02 |
| 比例 SCALE 分示 | 日期 DATE | 2025. 08 |
| 图纸属性 | | |



说明:

- 1. 本工程根据未提供地勘,基础持力层应为未经扰动的原土层,地基承载力特征值不小于120KPa。
- 2.本工程筏板基础,混凝土强度等级均为C30,抗渗等级为P8;基础垫层为C15混凝土100mm厚 (含建筑防水层), 垫层范围为基础外100mm; 独立基础混凝土强度等级均为C30, 基础垫层 为C15混凝土100厚,垫层范围为基础外100mm。
- 钢 筋: HPB300级钢筋(Φ), HRB400级钢筋(Φ)。
- 3. 除特别注明外,基础厚度均为400mm,顶标高均为-3.950 m。 图中除原位标注外,未注明的筏板配筋为 \$\psi 12@150 双层双向配筋,图中所标配筋均为附加筋。
- 4. 本工程地基基础设计等级为 乙级。
- 5. 基坑开挖后, 应及时通知有关单位进行验槽。基槽开挖必须由施工单位采取可靠措施, 避免对持力层的 扰动,如经扰动,应挖除扰动部分并用垫层砼回填。当采用机械开挖时,持力层以上应保留200mm ~300mm土由人工清除。
- 6. 开挖完成后,应做好排水措施,防止爆晒和雨水浸泡,造成基底土破坏,冬季施工时,必须采取有效措 施,防止基底土的冻胀,并应尽快进入下道工序。
- 7. 新建基础不得对原建筑基础有干扰, 现场可根据实际情况调整。
- 8. 其他要求见结构设计总说明。



沈阳市金罗盘建筑设计有限

甲级证书编号: A121001762

辽自资规乙字23210025

建筑行业(建筑工程) 建筑行业(人防工程)

风景园林工程设计专项

市政行业(给水、排水、热力、桥梁、道路、环境、卫生) 乙级证书编号: A221001769

城乡规划编制

邮箱: syjinluopan@163.com 电话: 024--24528596 地址: 辽宁省沈阳市和平区胜利大街92号胜利大厦5楼

| 版本 REVISION | | 升版原因 CAUSE | | 升版日基 DATE |
|----------------|-----|---------------|-----|--------------|
| 会 | 建筑人 | 余燕车 | 给排水 | 高寒 |
| 签 | 结构 | 罗拉 | 暖通 | 8/2. |
| 栏 | 电气 | 主题 | | |

委托单位 CLIENT

项目名称 ITEM NAME

连云港市赣榆区城西镇仙二村 生活污水治理项目

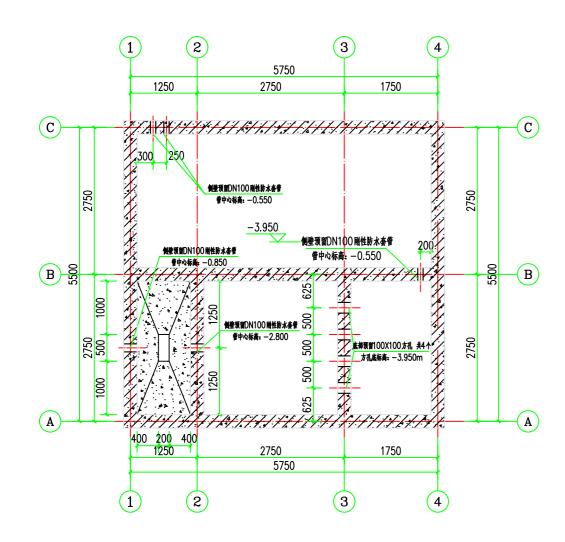
DRAWING TITLE

预处理池结构平面布置图

设计编号 PROJECT No.

电子文档

| ELECTRON10 | FILE | | |
|-------------------|------------------------|-------------------|----------|
| 所长 GROUP DIRE | OCTOR | 王晓春 | anis |
| 项目负 PROJECT DI | | 任佳萌 | 1212% |
| 审定人 APPROVED B | BY | 任佳萌 | 12,2,13 |
| 专业负 | 责人 E RESPONSIBLE BY | 佘燕南 | 余萬南 |
| 校对人 CHECKED BY | | 郭 威 | 家级 |
| 设计人 DESIGNED B | BY | 李永超 | 李永超 |
| 制图人 DESIGNED B | BY | 李永超 | 李永超 |
| 图别 STATUS | 建施 | 图号 DRAWING NO. | A-03 |
| 比例 SCALE | 分示 | 日期 DATE | 2025. 08 |
| | | | |



池底平面布置图

说明:

- 1. 本工程根据未提供地勘,基础持力层应为未经扰动的原土层,地基承载力特征值不小于120KPa。
- 2. 本工程筏板基础, 混凝土强度等级均为C30, 抗渗等级为P8; 基础垫层为C15混凝土100mm厚 (含建筑防水层),垫层范围为基础外100mm;独立基础混凝土强度等级均为C30,基础垫层 为C15混凝土100厚,垫层范围为基础外100mm。

钢 筋: HPB300级钢筋(Φ), HRB400级钢筋(Φ)。

- 3. 除特别注明外,基础厚度均为400mm,顶标高均为-3.950m。 图中除原位标注外,未注明的筏板配筋为业12@150双层双向配筋,图中所标配筋均为附加筋。
- 4. 本工程地基基础设计等级为 乙级。
- 5. 基坑开挖后, 应及时通知有关单位进行验槽。基槽开挖必须由施工单位采取可靠措施, 避免对持力层的 扰动,如经扰动,应挖除扰动部分并用垫层砼回填。当米用机械升挖时,持力层以上应保留200mm ~300mm土由人工清除。
- 6. 开挖完成后,应做好排水措施,防止爆晒和雨水浸泡,造成基底土破坏,冬季施工时,必须采取有效措 施,防止基底土的冻胀,并应尽快进入下道工序。
- 7.新建基础不得对原建筑基础有干扰,现场可根据实际情况调整。
- 8. 其他要求见结构设计总说明。



甲级证书编号: A121001762

建筑行业(建筑工程)

建筑行业 (人防工程)

风景园林工程设计专项 市政行业(给水、排水、热力、桥梁、道路、环境、卫生)

城乡规划编制

辽自资规乙字23210025

电话: 024--24528596

邮箱: syjinluopan@163.com 地址: 辽宁省沈阳市和平区胜利大街92号胜利大厦5楼

| 版本 REVISION | | 升版原因 CAUSE | | 升版日期 DATE |
|----------------|-----|---------------|------|--------------|
| 会 | 建筑人 | 余燕库 | 1给排水 | 高寒 |
| 签 | 结构 | 浮花 | 暖通 | 8/2. |
| 栏 | 电气 | 圣德雅 | | |

委托单位

连云港市赣榆区城西镇仙二村 生活污水治理项目

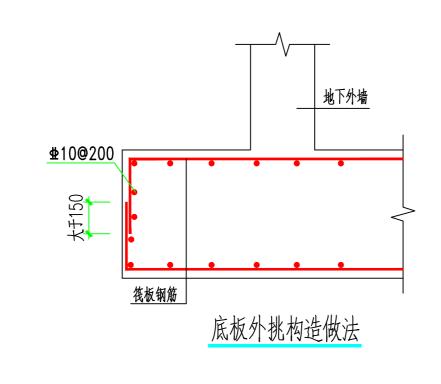
DRAWING TITLE

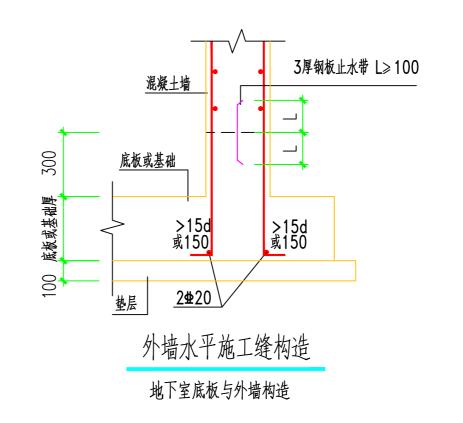
预处理池底板配筋图

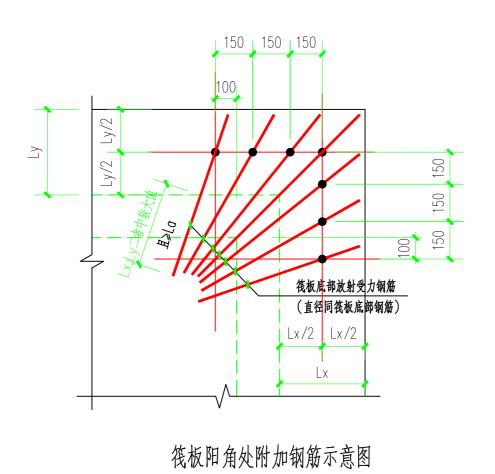
设计编号 PROJECT No.

电子文档

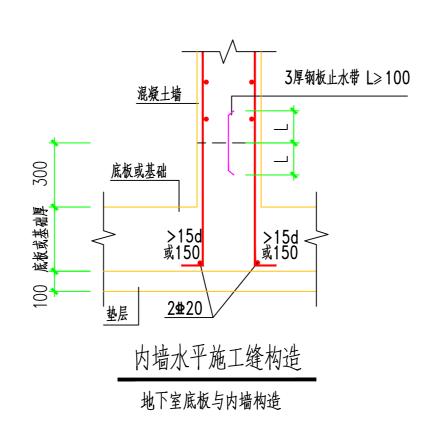
| ELECTRONIC FILE | | |
|-----------------------------------|-------------------|----------|
| 所 长 GROUP DIRECTOR | 王晓春 | antis |
| 项目负责人 PROJECT DIRECTOR | 任佳萌 | 12/2% |
| 审定人 APPROVED BY | 任佳萌 | 12,2,10 |
| 专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE B | _y | 余燕南 |
| 校对人 CHECKED BY | 郭威 | 家袋 |
| 设计人 DESIGNED BY | 李永超 | 李永超 |
| 制图人 DESIGNED BY | 李永超 | 孝永超 |
| 图别 STATUS 建施 | 图号 DRAWING NO. | A-04 |
| 比例 SCALE 分示 | 日期 DATE | 2025. 08 |
| 图纸属性 | | |







(筏板转角处均设置该加强钢筋)



预处理池底板构造图 1:100



建筑行业 (建筑工程)

建筑行业 (人防工程)

风景园林工程设计专项 市政行业(给水、排水、热力、桥梁、道路、环境、卫生) 乙级证书编号: A221001769

城乡规划编制

辽自资规乙字23210025

甲级证书编号: A121001762

电话: 024-24528596 邮箱: syjinluopan@163.com 地址: 辽宁省沈阳市和平区胜利大街92号胜利大厦5楼

| 版本 REVISION | | 升版原因 CAUSE | | 升版日期 DATE |
|----------------|-----|---------------|-----|--------------|
| 会 | 建筑人 | 余燕车 | 给排水 | 高寒 |
| 签 | 结构 | 罗拉 | 暖通 | 8/2. |
| 栏 | 电气 | 圣德 | | |

委托单位 CLIENT

项目名称 ITEM NAME

连云港市赣榆区城西镇仙二村

生活污水治理项目

图纸名称 DRAWING TITLE

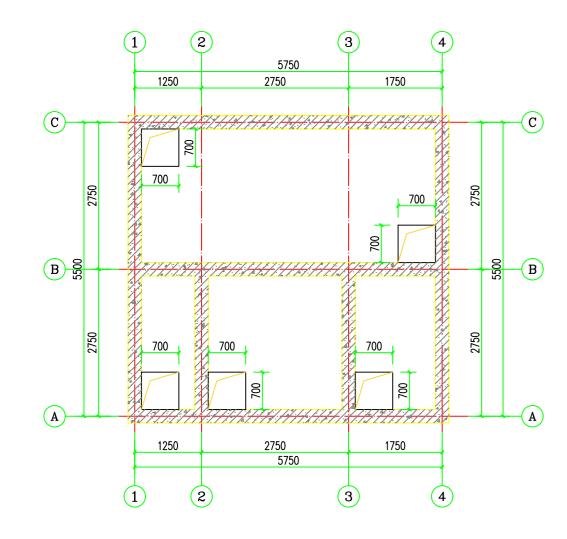
预处理池底板构造图

设计编号 PROJECT No.

电子文档

| ELECTRONIC | FILE | | |
|-------------------|--|-------------------|----------|
| 所长 GROUP DIRE | CCTOR | 王晓春 | ante |
| 项目负 PROJECT DI | → | 任佳萌 | 1212% |
| 审定人 APPROVED E | NY. | 任佳萌 | 1212/18 |
| 专业负 | 责人 RESPONSIBLE BY | 佘燕南 | 余燕南 |
| 校对人 CHECKED BY | | 郭 威 | 家级 |
| 设计人 DESIGNED B | | 李永超 | 李永超 |
| 制图人 DESIGNED E | РY | 李永超 | 李永超 |
| 图别 STATUS | 建施 | 图号 DRAWING NO. | A-05 |
| 比例 SCALE | 分示 | 日期 DATE | 2025. 08 |
| 用は日 | ld. | | |

图纸属性 ATTRIBUTE



结构平面布置图

说明:

- 1. 墙、板混凝土:混凝土强度等级C30,抗渗等级P8;钢 筋: HPB300级钢筋(Φ), HRB400级钢筋(Φ)。
- 2. 除特别注明外, 楼板厚度均为250 mm。
- 3. 除特别注明外, 梁均轴线居中或与墙柱一边平齐。
- 4. 除特别注明外, 板顶标高均为 0.400 m。
- 5. 除特别注明外,板上直径或边长≤300mm洞□,详各专业图纸。
- 6. 墙和板上设备洞口定位、尺寸, 须与建筑及设备专业图纸核对无误后方可施工。
- 7. 墙、柱配筋及平面布置、梁配筋及截面、板配筋见本层对应平法施工图。
- 8. 所有节点与土建专业图纸核对无误后方可施工。
- 9. 其他要求见结构设计总说明。



沈阳市金罗盘建筑设计有限

建筑行业(建筑工程)

建筑行业 (人防工程) 风景园林工程设计专项

市政行业(给水、排水、热力、桥梁、道路、环境、卫生) 乙级证书编号: A221001769

城乡规划编制

电话: 024--24528596

辽自资规乙字23210025 邮箱: syjinluopan@163.com

甲级证书编号: A121001762

地址: 辽宁省沈阳市和平区胜利大街92号胜利大厦5楼

升版原因 建筑 众 燕 中 给排水 会 罗拉 签 建装 电气

委托单位 CLIENT

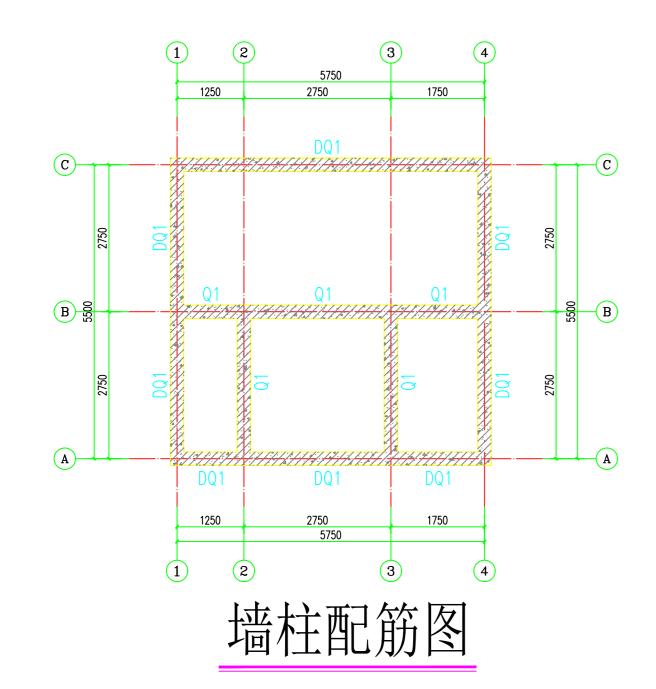
连云港市赣榆区城西镇仙二村 生活污水治理项目

DRAWING TITLE 预处理池顶板结构平面布置图

设计编号

电子文档 ELECTRONIC FILE

所长 and the 王晓春 GROUP DIRECTOR 项目负责人 任佳萌 PROJECT DIRECTOR 包装船 审定人 任佳萌 专业负责人 余蓝布 校对人 CHECKED BY 多级 郭 威 设计人 DESIGNED B 李永超 制图人 李永超 图别 STATUS 图号 DRAWING NO. 建施 A-06 比例 SCALE 日期 分示 2025. 08



剪力墙身配筋表

| 前力操护旦 | 剪力墙 | 上 | | 剪力墙配筋 | | 友计 |
|-------|-----|-----------|-----------------|--------------------------|---------------------|------|
| 剪力墙编号 | 厚度 | 标高范围(m) | 水平筋 | 坚向筋 | 拉筋(矩形布置) | 备注 |
| Q1 | 250 | 基础~0.200m | ± 10@150 | ± 12 @ 150 | \$6@600X600 | 两排钢筋 |
| DQ1 | 250 | 基础~0.200m | ± 12@150 | Ф14@100 | ± 6@600X600 | 两排钢筋 |

说明:

- 1. 墙、柱配筋采用平面整体表示法,其制图规则及构造做法详见国家标准图集《22G101-1》,本图特别注明者则以本图为准。
- 2. 墙、柱混凝土: 见布置图; 钢 筋: HPB300级钢筋(Φ), HRB400级钢筋(Φ)。
- 3. 墙、柱抗震等级为三级,构造措施的抗震等级为三级。
- 4. 除特别注明外,剪力墙编号均为Q1,定位轴线居中。
- 5. 除特别注明外, 墙上直径或边长≤150洞□, 详各设备专业图纸。
- 6. 墙上设备洞口定位、尺寸, 须与建筑及设备专业图纸核对无误后方可施工。
- 7. 除特别注明外, 剪力墙洞口加强筋详见结构设计总说明。
- 8. 本图需配合模板图及楼梯图施工,连梁配筋见各层梁平法施工图。
- 9. 施工过程中保证剪力墙竖向钢筋的垂直度。
- 10. 除特别注明外, 剪力墙顶标高及挡土墙顶标高与板顶标高一致。
- 11. 其他要求见结构设计总说明。

沈阳市金罗盘建筑设计有限

建筑行业(建筑工程) 甲级证书编号: A1:

建筑行业(人防工程) 风景园林工程设计专项

市政行业(给水、排水、热力、桥梁、道路、环境、卫生) 乙级证书编号: A221001769 城乡规划编制 辽自资规乙字23210025

电话: 024-24528596 邮箱: syjinluopan@163.com 地址: 辽宁省沈阳市和平区胜利大街92号胜利大厦5楼

| | 版本 REVISION | | 升版原因 CAUSE | | 升版日期 DATE |
|---|----------------|-----|---------------|-----|--------------|
| | 会 | 建筑人 | 余萬.车 | 给排水 | 高寒 |
| 0 | 签 | 结构 | 罗地 | 暖通 | 3/2 |
| Ĭ | 栏 | 电气 | 主题 | | |

委托单位CLIENT

项目名称 连云港市赣榆区城西镇仙二村 ITEM NAME 生活污水治理项目

图纸名称

预处理池墙柱配筋图

设计编号 PROJECT No.

电子文档 ELECTRONIC FIR

所 长
GROUP DIRECTOR

所 长
GROUP DIRECTOR

可目负责人
PROJECT DIRECTOR

审定人
APPROVED BY

专业负责人
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY

校对人
CHECKED BY

PROJECT DIRECTOR

任佳萌

「会 英、中
校対人
CHECKED BY

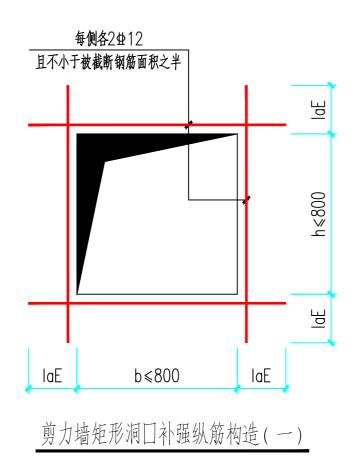
PROJECT DIRECTOR

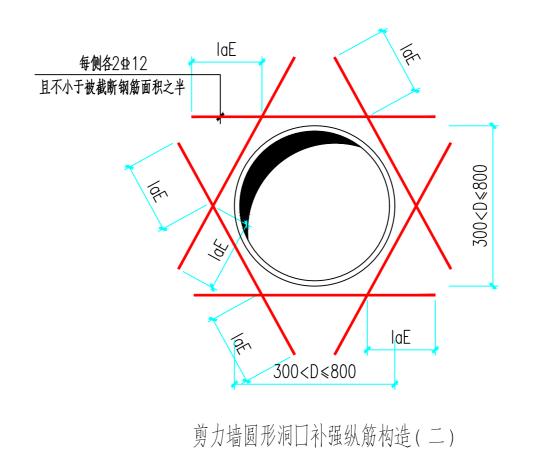
在佳萌

「会 英、中
校対人
CHECKED BY

PROJECT DIRECTOR

「会 英、中
の 会 英
の 会 英
の 会 英
の 会 英
の 会 英
の 会 英
の 会





(300<D≤800mm)

沈阳市金罗盘建筑设计有限公司 Shenyang Gold Compass Architectural Design Ltd.

建筑行业 (建筑工程)

建筑行业(人防工程)

风景园林工程设计专项 市政行业(给水、排水、热力、桥梁、道路、环境、卫生) 乙级证书编号: A221001769

城乡规划编制

辽自资规乙字23210025

甲级证书编号: A121001762

电话: 024-24528596 邮箱: syjinluopan@163.com 地址: 辽宁省沈阳市和平区胜利大街92号胜利大厦5楼

| 版本 REVISION | | 升版原因 CAUSE | | 升版日期 DATE |
|----------------|------|---------------|-----|--------------|
| 会 | 建筑/ | 余燕东 | 给排水 | 高寒 |
| 签 | 结构 | 罗拉 | 暖通 | 8/2. |
| 栏 | 电气 . | 圣德雅 | | |

委托单位 CLIENT

项目名称 ITEM NAME

连云港市赣榆区城西镇仙二村 生活污水治理项目

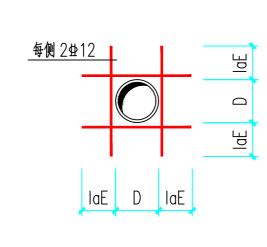
图纸名称 DRAWING TITLE 预处理池墙预留构造图 (一)

设计编号 PROJECT No.

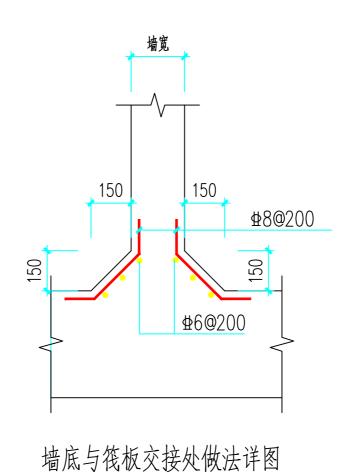
电子文档

| ELECTRONIC | FILE | | |
|-------------------|----------------------|-------------------|----------|
| 所长 GROUP DIRE | CCTOR | 王晓春 | antis |
| 项目负 PROJECT DI | - 1/ · | 任佳萌 | 12/2% |
| 审定人 APPROVED B | Υ | 任佳萌 | 12,2,10 |
| 专业负 DISCIPLINE | 责人 RESPONSIBLE BY | 佘燕南 | 余燕布 |
| 校对人 CHECKED BY | | 郭 威 | 旅戲 |
| 设计人 DESIGNED B | Υ | 李永超 | 李永超 |
| 制图人 DESIGNED B | Υ | 李永超 | 李永超 |
| 图别 STATUS | 建施 | 图号 DRAWING NO. | A-08 |
| 比例 SCALE | 分示 | 日期 DATE | 2025. 08 |
| 图纸属'ATTRIBUTI | ,— | | |

预处理池墙预留构造图 (一) 1:100



剪力墙圆形洞口补强纵筋构造(一) (D≤300mm)



沈阳市金罗盘建筑设计有限。

建筑行业 (建筑工程)

建筑行业 (人防工程)

风景园林工程设计专项 市政行业(给水、排水、热力、桥梁、道路、环境、卫生)

城乡规划编制

乙级证书编号: A221001769 辽自资规乙字23210025

甲级证书编号: A121001762

电话: 024—24528596 邮箱: syjinluopan@163.com 地址: 辽宁省沈阳市和平区胜利大街92号胜利大厦5楼

| 版本 REVISION | | 升版原因 CAUSE | | 升版日期 DATE |
|----------------|------|---------------|------|--------------|
| 会 | 建筑) | 杂燕车 | 1给排水 | 高寒 |
| 签 | 结构 | 浮地 | 暖通 | 8/2. |
| 栏 | 电气 . | 老德雅 | | |

委托单位 CLIENT

项目名称 ITEM NAME

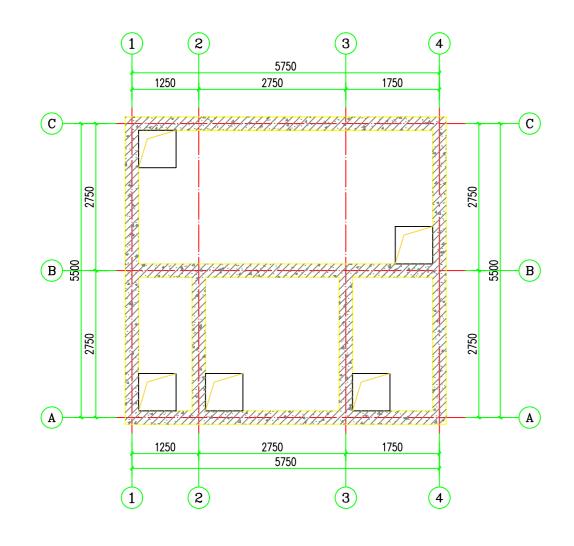
连云港市赣榆区城西镇仙二村 生活污水治理项目

图纸名称 DRAWING TITLE 预处理池墙预留构造图 (二)

设计编号 PROJECT No.

电子文档

ELECTRONIC FILE 所长 王晓春 GROUP DIRECTOR 项目负责人 任佳萌 PROJECT DIRECTOR 12/2% 审定人 任佳萌 专业负责人 余萬南 校对人 CHECKED BY 家数 设计人 DESIGNED BY 制图人 李永超 DESIGNED BY 图别 STATUS 图号 DRAWING NO. 建施 A-09 比例 SCALE 日期 分示 2025. 08

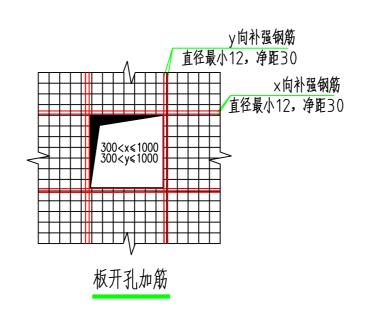


板配筋图

说明:

- 1. 墙、板混凝土:防水混凝土C30,抗渗等级P8;钢 筋: HPB300级钢筋(Φ), HRB400级钢筋(Φ)。
- 2. 未注明的板厚均为250mm.
- 3.除图中特别注明外,未给出的板顶、板底钢筋均为±10@150双层双向。
- 4. 板配筋画法说明:
- 5. 板上砌有隔墙时沿墙方向在墙宽范围的板内上下通长放置加强筋3型16.
- 6. 未尽事宜详见结构设计总说明及按有关现行规范执行。
- 7. 钢筋弯折做法见图集《22G101-1》。





预处理池板配筋图

沈阳市金罗盘建筑设计有限

建筑行业 (人防工程)

风景园林工程设计专项 市政行业(给水、排水、热力、桥梁、道路、环境、卫生)

城乡规划编制

辽自资规乙字23210025

乙级证书编号: A221001769

邮箱: syjinluopan@163.com 电话: 024--24528596

地址: 辽宁省沈阳市和平区胜利大街92号胜利大厦5楼

| 版本 REVISION | | 升版原因 CAUSE | | 升版日期 DATE |
|----------------|-----|---------------|-----|--------------|
| 会 | 建筑人 | 余萬年 | 给排水 | 高寒 |
| 签 | 结构 | 罗拉 | 暖通 | 8/2. |
| 栏 | 电气 | 圣德 | | |

项目名称 ITEM NAME 连云港市赣榆区城西镇仙二村 生活污水治理项目

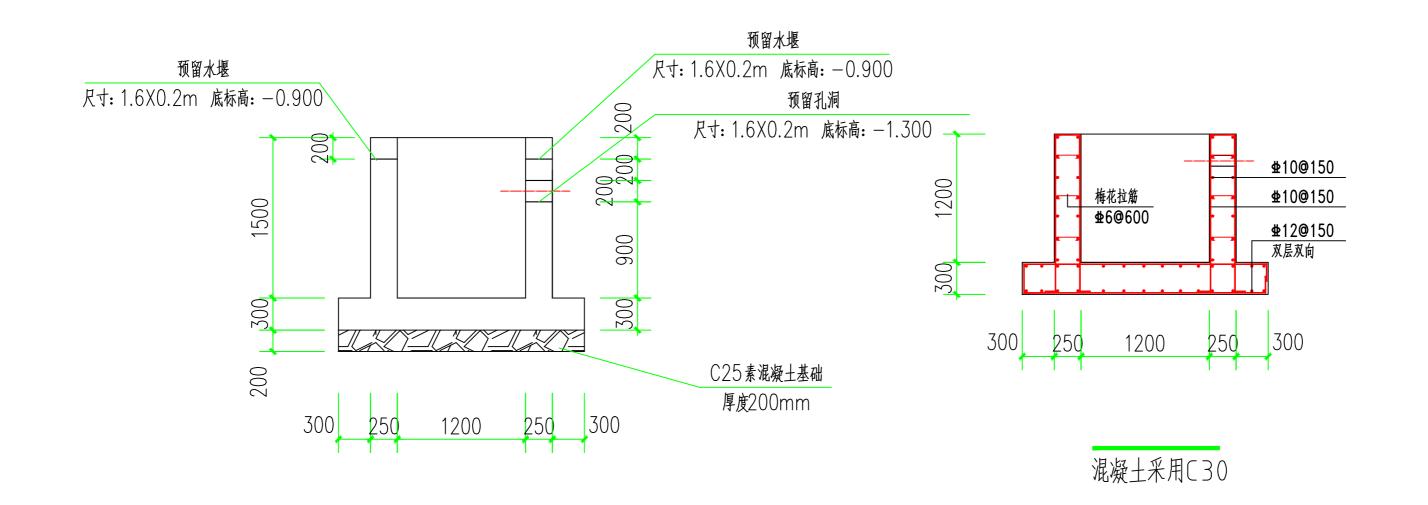
图纸名称

预处理池板配筋图 DRAWING TITLE

设计编号 PROJECT No.

电子文档

| ELECTRONIC | | | | | |
|-------------------|------------------------|---------------|----------|---------------|-----------|
| 所长 GROUP DIRE | ECTOR | 王晓 | 春 | dients | |
| 项目负 PROJECT DI | - · · · | 任佳 | 萌 | 12127 | Sa. |
| 审定人 APPROVED E | | 任佳 | 萌 | 12,2,4 | 19 |
| 专业负 | 责人 E RESPONSIBLE BY | 佘燕 | 南 | 余萬 | 南 |
| 校对人 CHECKED BY | | 郭 | 威 | 家袋 | L |
| 设计人 DESIGNED B | | 李永 | 超 | 李永 | 丝 |
| 制图人 DESIGNED B | BY | 李永 | 超 | 李永 | 趋 |
| 图别 STATUS | 建施 | 图与 DRAWING | - | A-10 | |
| 比例 SCALE | 分示 | 日其 DATI | • | 2025. (|)8 |
| | | | | | |



沈阳市金罗盘建筑设计有限

甲级证书编号: A121001762

建筑行业 (建筑工程)

建筑行业 (人防工程)

风景园林工程设计专项 市政行业(给水、排水、热力、桥梁、道路、环境、卫生) 乙级证书编号: A221001769

城乡规划编制

辽自资规乙字23210025

电话: 024--24528596

邮箱: syjinluopan@163.com 地址: 辽宁省沈阳市和平区胜利大街92号胜利大厦5楼

| 版本 REVISION | | 升版原因 CAUSE | | 升版日期 DATE |
|----------------|-----|---------------|-----|--------------|
| 会 | 建筑, | 余燕,车 | 给排水 | 高寒 |
| 签 | 结构 | 浮花 | 暖通 | 8/2. |
| 栏 | 电气 | 主连张 | | |

委托单位 CLIENT

ITEM NAME

连云港市赣榆区城西镇仙二村 生活污水治理项目

DRAWING TITLE

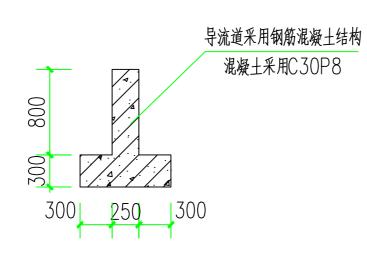
水位控制坝/格栅/集水井1配筋图

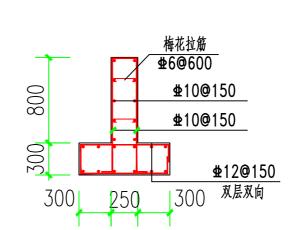
设计编号 PROJECT No.

电子文档 ELECTRONIC FILE

所长 王晓春 GROUP DIRECTOR 项目负责人 任佳萌 PROJECT DIRECTOR 包装船 审定人 任佳萌 专业负责人 余萬南 校对人 CHECKED BY 家数 设计人 DESIGNED BY 制图人 图别 STATUS 图号 DRAWING NO. 建施 A - 11日期 DATE 分示 2025. 08

8000 300 250 300 导流道采用钢筋混凝土结构 混凝土采用C30P8





水下导流道共5座

湖内水下导流道配筋图



沈阳市金罗盘建筑设计有限

建筑行业 (建筑工程)

建筑行业 (人防工程) 风景园林工程设计专项

甲级证书编号: A121001762

辽自资规乙字23210025

市政行业(给水、排水、热力、桥梁、道路、环境、卫生) 乙级证书编号: A221001769

城乡规划编制

电话: 024--24528596 邮箱: syjinluopan@163.com 地址: 辽宁省沈阳市和平区胜利大街92号胜利大厦5楼

| 版本 REVISION | | 升版原因 CAUSE | | 升版日期 DATE |
|----------------|------|---------------|-----|--------------|
| 会 | 建筑 | 余萬年 | 给排水 | 高寒 |
| 签 | 结构 | 浮花 | 暖通 | 8/2 |
| 栏 | 电气 . | 主集张 | | |

委托单位 CLIENT

项目名称 ITEM NAME

连云港市赣榆区城西镇仙二村 生活污水治理项目

图纸名称 DRAWING TITLE

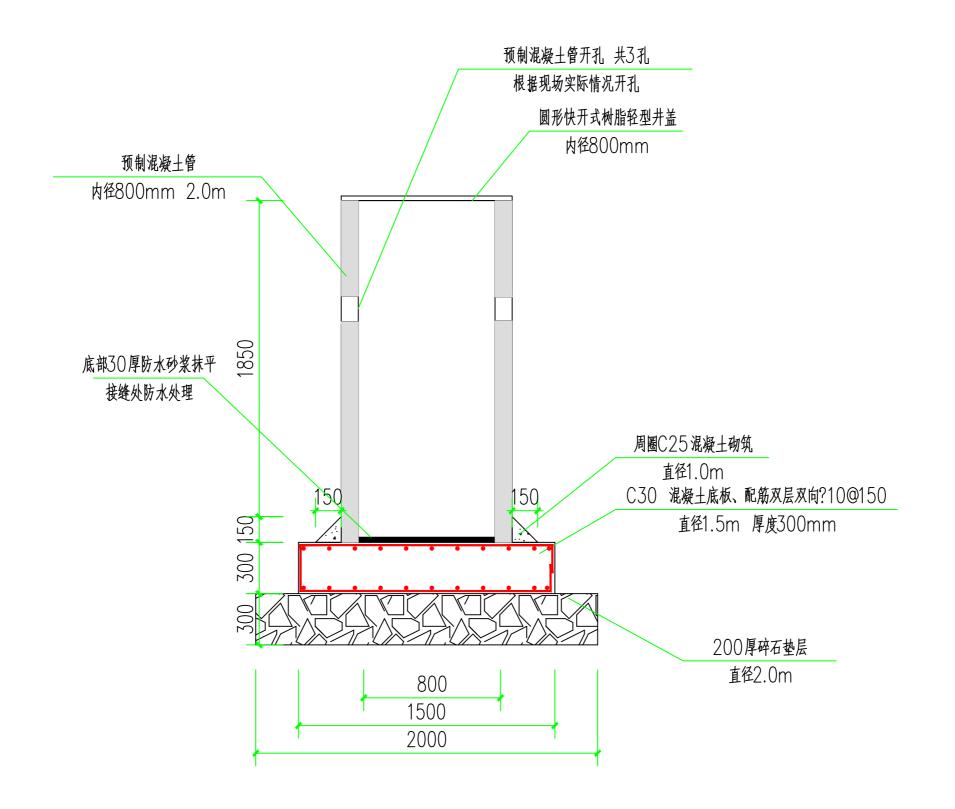
湖内水下导流道配筋图

设计编号 PROJECT No.

电子文档

| ELECTRONIC FILE | | |
|------------------------------------|-------------------|----------|
| 所 长 GROUP DIRECTOR | 王晓春 | antis |
| 项目负责人 PROJECT DIRECTOR | 任佳萌 | 1212% |
| 审定人 APPROVED BY | 任佳萌 | 7 4 100 |
| 专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY | 佘燕南 | 余燕布 |
| 校对人 CHECKED BY | 郭 威 | 旅戲 |
| 设计人 DESIGNED BY | 李永超 | 孝永超 |
| 制图人 DESIGNED BY | 李永超 | 李永超 |
| 图别 STATUS 建施 | 图号 DRAWING NO. | A-12 |
| 比例 SCALE 分示 | 日期 DATE | 2025. 08 |
| 园屋目1. | | |

图纸属性 ATTRIBUTE



格栅/集水井2

格栅/集水井2配筋图 1:50



沈阳市金罗盘建筑设计有限

Shenyang Gold Compass Architectural Design Ltd.

建筑行业 (建筑工程) 建筑行业 (人防工程)

甲级证书编号: A121001762

风景园林工程设计专项 市政行业(给水、排水、热力、桥梁、道路、环境、卫生) 乙级证书编号: A221001769

城乡规划编制

辽自资规乙字23210025

电话: 024--24528596

邮箱: syjinluopan@163.com 地址: 辽宁省沈阳市和平区胜利大街92号胜利大厦5楼

| 版本 REVISION | | 升版原因 CAUSE | | 升版日期 DATE |
|----------------|------|---------------|-----|--------------|
| 会 | 建筑 | 余燕车 | 给排水 | 高寒 |
| 签 | 结构 | 罗拉 | 暖通 | 8/2. |
| 栏 | 电气 . | 孟德能 | | |

委托单位 CLIENT

项目名称 ITEM NAME

连云港市赣榆区城西镇仙二村 生活污水治理项目

图纸名称 DRAWING TITLE

格栅/集水井2配筋图

设计编号 PROJECT No.

电子文档

| 电 J 文信 ELECTRONIC FILE | | |
|---------------------------------|-------------------|-----------|
| 所长 GROUP DIRECTOR | 王晓春 | antis |
| 项目负责人 PROJECT DIRECTOR | 任佳萌 | 12/2% |
| 审定人 APPROVED BY | 任佳萌 | 12,12,103 |
| 专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE | _{BY} 佘燕南 | 余蓝布 |
| 校对人 CHECKED BY | 郭 威 | 旅戲 |
| 设计人 DESIGNED BY | 李永超 | 李永超 |
| 制图人 DESIGNED BY | 李永超 | 李永超 |
| 图别 STATUS 建施 | 图号 DRAWING NO. | A-13 |
| 比例 SCALE 分示 | 日期 DATE | 2025. 08 |
| | | |