

玉林溢丰环保科技有限公司

玉林（福绵）节能环保产业园南部污水处理厂及中水
回用设施建设项目（一期二标段5万吨/天）

施工现场临时设施总平面布置图



东莞市中泰建安工程有限公司

Dongguan ZhongTai Construct Install Engineering Co.,Ltd

姓 名	
专 业	
学 校	

图纸目录

序 号	图 纸 名 称	图 号	版 次	规 格	序 号	图 纸 名 称	图 号	版 次	规 格	附 注
SERIAL No.	TITLE OF DRAWINGS	DRAWN No.	EDITION NO.	SPECS	SERIAL No.	TITLE OF DRAWINGS	DRAWN No.	EDITION NO.	SPECS	NOTE
01	图纸目录	LS-01	第一版	A3	25	明沟排水大样图	LS-25	第一版	A3	
02	临建设计总说明（一）	LS-02	第一版	A3	26	五牌一图、新建临时围挡大样图	LS-26	第一版	A3	
03	临建设计总说明（二）	LS-03	第一版	A3	27	工地大门立面图、平面图、材料图	LS-27	第一版	A3	
04	图例	LS-04	第一版	A3	28	工地次门立面图、平面图、材料图	LS-28	第一版	A3	
05	污水厂一期二标段施工范围定位图	LS-05	第一版	A1	29	三级雨水沉淀池大样图	LS-29	第一版	A3	
06	基础阶段临时设施总平面布置图	LS-06	第一版	A1	30	9m³玻璃钢化粪池安装大样图	LS-30	第一版	A3	
07	主体阶段临时设施总平面布置图	LS-07	第一版	A1	31	塔吊基础大样图	LS-31	第一版	A3	
08	装修阶段临时设施总平面布置图	LS-08	第一版	A1	32					
09	给水系统临时设施总平面布置图	LS-09	第一版	A1	33					
10	排水系统临时设施总平面布置图	LS-10	第一版	A1	34					
11	供水系统图	LS-11	第一版	A3	35					
12	临时用电设施总平面布置图	LS-12	第一版	A1	36					
13	临电配电系统示意图	LS-13	第一版	A1	37					
14	临电竖向系统图	LS-14	第一版	A3	38					
15	临电系统图1	LS-15	第一版	A3	39					
16	临电系统图2	LS-16	第一版	A3	40					
17	工人/管理人员卫生间配电图	LS-17	第一版	A3	41					
18	配电房大样图	LS-18	第一版	A3						
19	管理人员卫生间大样图	LS-19	第一版	A3						
20	工人卫生间大样图	LS-20	第一版	A3						
21	洗车槽大样图	LS-21	第一版	A3						
22	钢筋收集池、堆放场大样图	LS-22	第一版	A3						
23	钢筋加工防护棚大样图	LS-23	第一版	A3						
24	砂浆池、垃圾收集池大样图	LS-24	第一版	A3						



东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan Zhongtai Construct Install Engineering Co., Ltd

地 址：广东省东莞市南城街道
ADDRESS： 鸿福路106号1栋1712室01
设计资质等级 (DESIGN GRADE)：
证书号 (CERTIFICATE NUMBER)：
邮 编 (POSTCODE)：523000
电 话 (TEL)：0769-22311322
传 真 (FAX)：
电子邮箱 (E-mail)：

业主会签：
handwritten signature:

设计说明：

建设单位：玉林溢丰环保科技有限公司
Developer

工程名称： 玉林（福绵）节能环保产业园南部
Project 污水处理厂及中水回用设施建设项目

图名： 图纸目录
Title

设 计 签 署 SIGNATURE	
职 责 DUTY	签 署 SIGNATURE
设 计 Design	
校 对 Checked	
审 核 EXAM'D	
审 定 APPR'D	

比例：
Scale1:500

图号：
Drawing No.LS-01

日期：
Date2025-08-20

版次：
REV.第一版

设计阶段：
Phase施工图

期			
日			
名			
姓			
业			
专			
姓	张	林	

临建设计总说明(一)

一、工程概况

1、建设概况

工程名称：玉林（福绵）节能环保产业园南部污水处理厂及中水回用设施建设项目（一期二标段5万吨/天）

建设单位：玉林溢丰环保科技有限公司

设计单位：广州中大环境治理工程有限公司

勘察单位：广西建大勘测设计有限公司

监理单位：东莞市吴宇工程建设监理有限公司

施工单位：东莞市中泰建安工程有限公司

二、土建临建设计概况

1、办工区布置

（1）施工区拟设置12间成品集装箱为项目部办公室（总监及专监室、项目经理室、技术负责人室/资料室、施工员室/测量员室、会议室、仓管室/安全员），集装箱尺寸为6mX3mX2.75m，其中供水厂二期的项目经理室、资料室、会议室搬至污水厂作为项目经理室、资料员室（安全员）、施工员室（土建、水电、测量、质量员），其他办公室在租赁，具体做法详见大样图。

（2）养护室、电工仓库、保安室（兼人工打卡通道）分别采用成品集装箱进行布设，集装箱尺寸为6mX3mX2.75m。

（3）卫生间采用200mm厚蒸压加气块砌筑，尺寸为5.1m长x3.2m宽X2.7/2.8高，共设男女2个卫生间，内外侧抹灰，12厚M5水泥砂浆抹面，刮外墙白色腻子一道。每个蹲位之间设置隔断，高度一般在2000mm左右。蹲便器采用陶瓷后排式，配套蹲便器冲水箱，共5套，男卫生间设2个小便器。卫生间附近设1个6m3成品玻璃钢化粪池。具体做法详见大样图。

2、施工区布置

（1）垂直运输设备

1）本工程采用2台臂长65米的塔吊作为垂直运输设备，在塔吊无法覆盖区域采用汽车吊作为垂直运输设备。

（2）加工场操作棚

1）钢筋加工操作棚

钢筋加工操作棚尺寸为长9mX宽6mX高4m，顶铺模板和钢笆网片，本项目布置3个钢管扣件式钢筋加工棚，地面浇筑100mm厚C20混凝土。具体做法详见大样图。

2）钢筋套丝加工操作棚

钢筋套丝加工操作棚尺寸为长3mX宽3mX高3m，地面浇筑100mm厚C20混凝土，顶铺模板和钢笆网片，本项目拟布置3个钢管扣件式钢筋加工棚。

（3）茶水间

茶水间尺寸为长3m*宽3m*高3m，钢管搭设，顶铺0.5mm厚蓝色波纹彩钢瓦。

（4）洗车槽

拟在工地大门口处排水沟式洗车槽，洗车槽尺寸6.8m*宽3.8m，三级沉淀池采用水泥砖砌筑，尺寸为长6.8m*宽1.5m*深1.5m，沉淀池顶部铺钢筋格栅盖板，现场配备至少两套高压水枪，水枪压力不应小于5MPa，本次施工范围分两个区域，故设置两个洗车槽。

（4）道路、场地硬化

1）临时办公区域采用100mmC20混凝土硬化；
2）施工现场临时主道路采用200厚C20混凝土硬化，分别在生化组合池、二级沉淀池和污泥脱水间及事故应急池南面修建；



东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan Zhongtai Construct Install Engineering Co., Ltd

地 址：广东省东莞市南城街道
ADDRESS：鸿福路106号1栋1712室01
设计资质等级 (DESIGN GRADE)：
证书号 (CERTIFICATE NUMBER)：
邮 编 (POSTCODE)：523000
电 话 (TEL)：0769-22311322
传 真 (FAX)：
电子邮箱 (E-mail)：

业主会签：
handwritten signature:

设计说明：

建设单位：玉林溢丰环保科技有限公司
Developer

工程名称：玉林（福绵）节能环保产业园南部
Project 污水处理厂及中水回用设施建设项目

图名：临建设计总说明（一）
Title

设计签署 SIGNATURE

职 责 DUTY	签 署 SIGNATURE
-------------	------------------

设计 Design	
--------------	--

校 对 Checked	
----------------	--

审 核 EXAM'D	
---------------	--

审 定 APPR'D	
---------------	--

比例： Scale	1:500
--------------	-------

图号： Drawing No.	LS-02
--------------------	-------

日期： Date	2025-08-20
-------------	------------

版次： REV.	第一版
-------------	-----

设计阶段： Phase	施工图
----------------	-----

期	
日	
姓	
名	
业	
专	
姓	

临建设计总说明(二)

3) 各单体之间临时道路铺设200厚三角砂内掺5%水泥;

4) 钢管、扣件、模板和木枋材料堆场地面铺设150厚三角砂内掺5%水泥;

5) 其余地面保持原状。

(6)围挡

生化组合池、二级沉淀池和污泥脱水间及事故应急池西面、南面、东面新建铁皮围挡，北面沿用已建临时围挡，具体做法详见大洋图。

(7)扬尘喷淋

沿生化组合池、二级沉淀池西面围墙设置扬尘喷淋系统，主管U—PVC50、支管U—PVC25，设置喷淋头每6m一个。

(8)设置总配电房，具体做法详见大样图。

(9)工地大门净空尺寸宽7m*高6m，材料采用0.05*0.05M角铁和0.5mm厚蓝山铁皮，具体做法详见大样图。次门净空尺寸宽4.5m*高2.5m，材料采用0.05*0.05M角铁和0.5mm厚蓝山铁皮，具体做法详见大样图。

(10)五牌一图具体做法详见大样图。

(11)消防箱:钢制箱体铝合金门框安装，规格:800x650x240(mm)配备Φ19水枪一支，25m长?65衬胶麻质水带，SN65消火栓一个。

(12)钢筋收集池、钢筋原材堆放场地具体做法详见大样图。

(13)砂浆池和垃圾收集池具体做法详见大样图。

(14)卫生间采用200mm厚蒸压加气块砌筑，尺寸为8.2m长x3.2m宽X2.7/2.8高，共设男女2个卫生间，内外侧抹灰，12厚M5水泥砂浆抹面。每个蹲位之间设置隔断，隔断采用1米砌体隔断。卫生间附近设1个9m3成品玻璃钢化粪池。具体做法详见大样图。

3、其他

(1)本临时设施图根据公司《安全文明施工管理标准化细则》结合实际现场条件编制。



东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan Zhongtai Construct Install Engineering Co., Ltd

地 址: 广东省东莞市南城街道
ADDRESS: 鸿福路106号1栋1712室01
设计资质等级 (DESIGN GRADE):
证书号 (CERTIFICATE NUMBER):
邮 编 (POSTCODE): 523000
电 话 (TEL): 0769-22311322
传 真 (FAX):
电子邮箱 (E-mail):

业主会签:
handwritten signature:

设计说明:

建设单位: 玉林溢丰环保科技有限公司
Developer

工程名称:
Project

图名: 临建设计总说明(二)
Title

设计签署 SIGNATURE	
职 责 DUTY	签 署 SIGNATURE
设 计 Design	
校 对 Checked	
审 核 EXAM'D	
审 定 APPR'D	

比例:
Scale

图号:
Drawing No.

日期:
Date

版次:
REV.

设计阶段:
Phase

1:500

LS-03

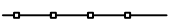
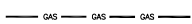
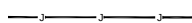
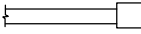
2025-08-20

第一版

施工图

日期			
姓名			
专业			
学号			

图例：

道路硬化		临时施工道路宽度和长度按图上标注，模板量按周长x0.20计算，厚度为200mm，混凝土标号为C20
洗车槽		宽度为3.8m，长度6.8m
配电箱		配电箱防护棚尺寸为长2.1x宽2.1x高2.5m，采用扣件式钢管括设
安全通道	安全通道	安全通道防护棚11个，尺寸为长4（3）mx宽3mx高3（4）m，采用扣件式钢管搭设。
施工楼梯梯	施工楼梯	采用扣件式钢管搭设，2米宽。
砂浆池、垃圾池、 钢筋废料堆集池		砂浆池尺寸为3.4x4x0.8m，墙厚200mm；垃圾池尺寸为4.5x6x1m，墙厚400mm；钢筋废料堆集池尺寸为3x3x0.8m，墙厚200mm
消防器材展示柜 消防砂池、水池		水池和砂池体为120墙，长宽高1x1x0.7m，消防展示柜是成品的2.4m*0.3m*3m（长*宽*高）。
钢筋加工操作棚		钢筋加工防护棚3个，尺寸为长13x宽6mx高4m，；套丝机防护棚3个，尺寸为长3mx宽3mx高3m，采用扣件式管搭设。地面10cm厚C20混凝土硬化
配电房		为砖混结构，尺寸为3x3，高为3m。
五牌一图	五牌一图	五牌一图尺寸为1.8x10m，高为2.7m。
人工通道及保安室		成品集装箱3*6*2.75m
模板、木枋、扣件、 钢管堆放区		模板、木枋、扣件、钢管堆场，详见平面图
围挡		1.8米高铁皮围挡，按照平面图中范围布置
临时用电		临时用电，电缆规格详见平面图
临水		临时消防和楼层用水，管径详见平面图
消防箱		单阀单栓消火栓采用钢制箱体铝合金门框安装，规格：800×650×240（mm），配备Φ19水枪一支，25m长Φ65衬胶麻质水带，SN65消火栓一个。
楼层用水		球阀，楼层用水立管安装位置。
明沟排水		蒸压加气块砌筑



东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan ZhongTai Construct Install Engineering Co., Ltd

地 址： 广东省东莞市南城街道
ADDRESS： 鸿福路106号1栋1712室01
设计资质等级 (DESIGN GRADE)：
证书号 (CERTIFICATE NUMBER)：
邮 编 (POSTCODE)： 523000
电 话 (TEL)：0769-22311322
传 真 (FAX)：
电子邮箱 (E-mail)：

业主会签：
handwritten signature:

设计说明：

建设单位:玉林溢丰环保科技有限公司
Developer

工程名称: 玉林（福绵）节能环保产业园南部
Project 污水处理厂及中水回用设施建设项目

图名: 图例
Title

设计签署 SIGNATURE	
职 责 DUTY	签 署 SIGNATURE
设 计 Design	
校 对 Checked	
审 核 EXAM' D	
审 定 APPR' D	
比例: Scale	1:500
图号: Drawing No.	LS-04
日期: Date	2025-08-20
版次: REV.	第一版
设计阶段: Phase	施工图



东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan ZhongTai Construct Install Engineering Co., Ltd

地 址: 广东省东莞市南城街道
ADDRESS: 鸿福路106号1栋1712室01
设计资质等级 (DESIGN GRADE):
证书号 (CERTIFICATE NUMBER):
邮 编 (POSTCODE): 523000
电 话 (TEL): 0769-22311322
传 真 (FAX):
电子邮箱 (E-mail):

业主会签:
handwritten signature:

设计说明:

建设单位: 玉林溢丰环保科技有限公司

工程名称: 玉林(福绵)节能环保产业园南部
Project 污水处理厂及中水回用设施建设项目

图名: 污水厂一期二标段范围定位图
Title

设计签署 SIGNATURE

职 责 DUTY	签 署 SIGNATURE
-------------	------------------

设计 Design	
--------------	--

校 对 Checked	
----------------	--

出 校	
-----	--

EXAM'D	
--------	--

審定 APPR'D	
--------------	--

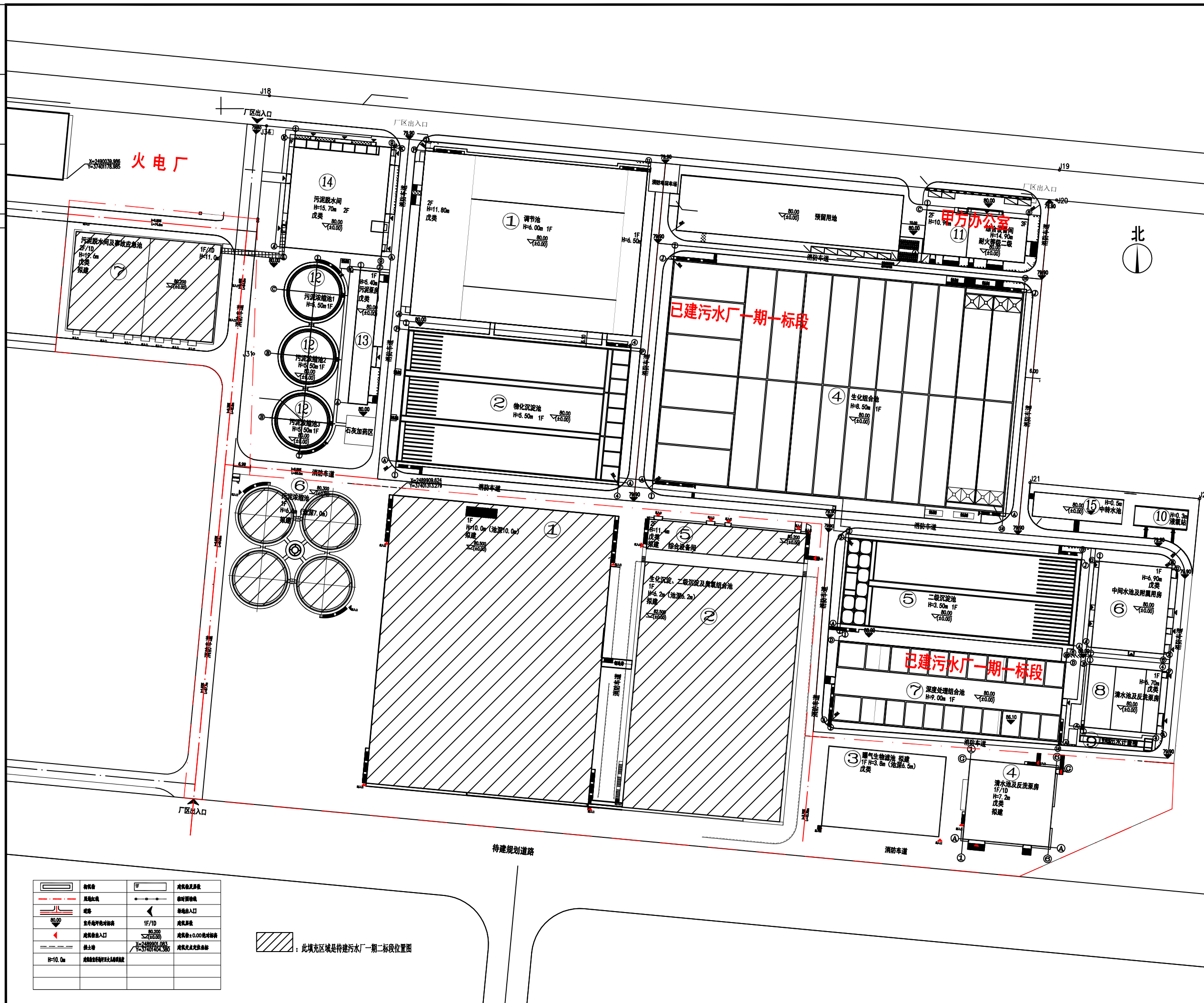
比例: 1:500
Scale

图号:	LS-05
Drawing No.	

日期: 2025-08-20
Date

版次:	第一版
REV	

设计阶段: 施工图
Phase





东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan Zhongtai Construct Install Engineering Co., Ltd

地 址: 广东省东莞市南城街道
ADDRESS: 鸿福路106号1栋1712室01

设计资质等级 (DESIGN GRADE):

证书号 (CERTIFICATE NUMBER):

邮 编 (POSTCODE): 523000

电 话 (TEL):0769-22311322

传真 (FAX):

电子邮箱 (E-mail):

业主会签:
handwritten signature:

设计说明:

建设单位: 玉林溢丰环保科技有限公司

工程名称: 玉林(福绵)节能环保产业园南部
Project 污水处理厂及中水回用设施建设项目

图名: 基础阶段施工临时设施总平面布置图
Title

设计签署 SIGNATURE

职 责 DUTY	签 署 SIGNATURE
设 计 Design	
校 对 Checked	
审 核 EXAM'D	
审 定 APPRO'D	

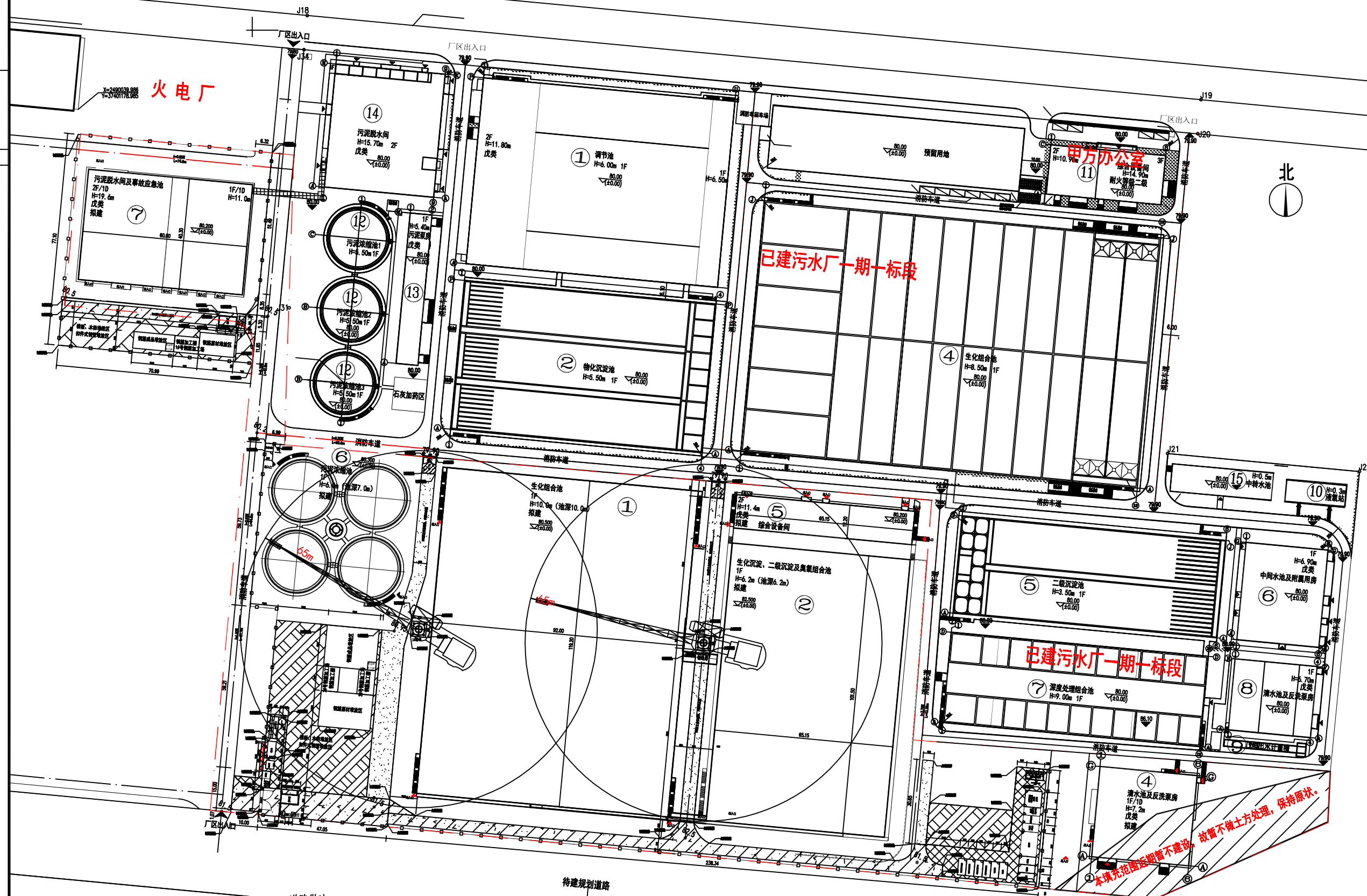
比例: 1:500

图号: LS-06
Drawing No.

日期: 2025-08-20
Date:

版次: 第一版
REV.

设计阶段: Phase	施工图
----------------	-----



	标准槽		标准孔及孔距
	尾线红线		临时断线线
	通孔		标准出入口
	室外地坪绝对标高		标准层顶
	标准层出入口		标准层±0.00 绝对标高
	标准柱		标准交叉点坐标
	标准建筑主体最大截面面积		坐标，每5米

~~道路做法:~~

~~: 原土碾压密实, 铺设150厚三角砂内掺5%水泥.~~

: 原土碾压密实, 浇筑100厚C20混凝土。

■: 原土碾压密实; 先铺设200后三角砂碾压密实, 宽度较宽于混凝土路面500mm;
再浇筑200厚C20混凝土。

: 原土碾压密实, 铺设200厚三角砂内掺5%水泥。

基础阶段施工临时设施总平面布置图

备注:

1. 垂直运输采用塔吊，塔吊无法覆盖处采用吊车。
2. 钢筋加工防护棚3个，尺寸为长13m×宽6m×高4m，蚕丝机防护棚2个，尺寸为长3m×宽3m×高3m，采用扣件式管搭设。钢筋加工场地地面全部采用C20混凝土硬化，厚度100mm厚。
4. 泥工、铁工、水电工、木工仓库由分包单位自行租赁集装箱。



东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan ZhongTai Construct Install Engineering Co., Ltd

地 址: 广东省东莞市南城街道
ADDRESS: 鸿福路106号1栋1712室01
设计资质等级 (DESIGN GRADE):
证书号 (CERTIFICATE NUMBER):
邮 编 (POSTCODE): 523000
电 话 (TEL): 0769-22311322
传 真 (FAX):
电子邮箱 (E-mail):

业主会签:
handwritten signature:

设计说明:

建设单位: 玉林溢丰环保科技有限公司

工程名称: 玉林(福绵)节能环保产业园南部
Project 污水处理厂及中水回用设施建设项目

图名: 主体阶段施工临时设施总平面布置图
Title:

设计签署 SIGNATURE

职 责 DUTY	签 署 SIGNATURE
设 计 Design	
校 对 Checked	
审 核 EXAM'D	
审 定 APPR'D	

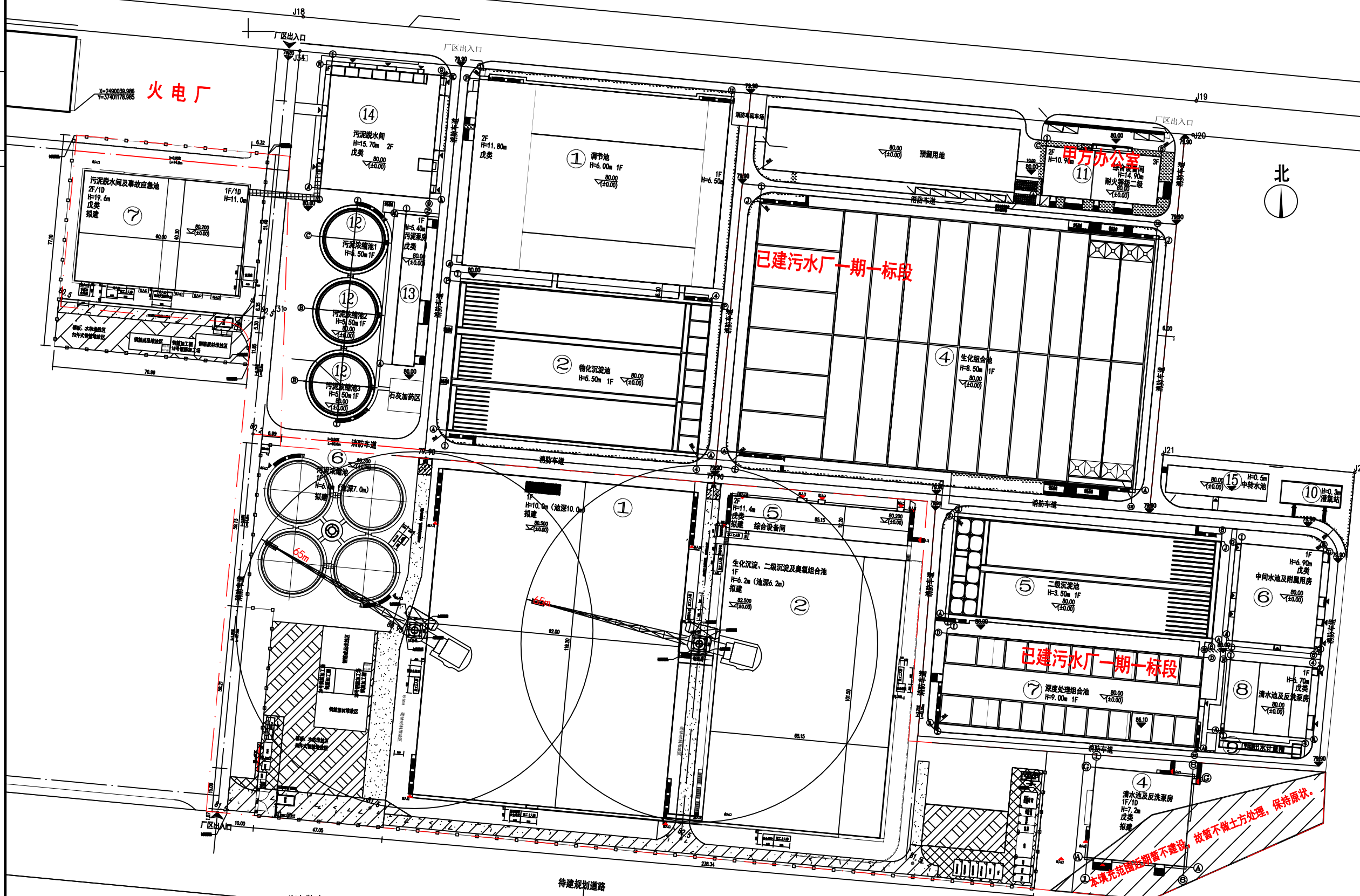
比例: 1:500

图号: LS-07
Drawing No.

日期: 2025-08-20
Date

版次: 第一版

设计阶段: Phase	施工图
----------------	-----



	沟盖板	1F	道路排水设施
	排水沟		普通排水沟
	涵洞		标准涵入口
	排水沟盖板标准	1F/1D	道路排水
	排水沟出入口		排水沟: 0.00 绝对标高
	排水口		排水交叉点坐标
	排水沟盖板材料为金属网板		盖板, 规格: 60x60

道路做法:

: 原土碾压压实, 铺设150厚三角砂内掺5%水泥。

: 原土碾压压实, 浇筑100厚C20混凝土。

: 原土碾压压实; 先铺设200后三角砂碾压压实, 再浇筑200厚C20混凝土。

: 原土碾压压实, 铺设200厚三角砂内掺5%水泥。

待建规划道路

主体阶段施工临时设施总平面布置图

备注:

1. 垂直运输采用塔吊，塔吊无法覆盖处采用吊车。
2. 钢筋加工防护棚3个，尺寸为长13m×宽6m×高4m，蚕丝机防护棚2个，尺寸为长3m×宽3m×高3m，采用扣件式管搭设。钢筋加工场地地面全部采用C20混凝土硬化，厚度100mm厚。
4. 泥工、铁工、水电工、木工仓库由分包单位自行租赁集装箱。



东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan Zhongtai Construct Install Engineering Co., Ltd

地址: 广东省东莞市南城街道
ADDRESS: 鸿福路106号1栋1712室01
设计资质等级 (DESIGN GRADE):
证书号 (CERTIFICATE NUMBER):
邮编 (POSTCODE): 523000
电话 (TEL): 0769-22311322
传真 (FAX):
电子邮箱 (E-mail):

业主会签:
handwritten signature:

设计说明:

建设单位: 玉林溢丰环保科技有限公司
Developer

工程名称: 玉林(福绵)节能环保产业园南部
Project 污水处理厂及中水回用设施建设项目

图名: 装修阶段施工临时设施总平面布置图
Title

设计签署 SIGNATURE

职责 DUTY	签署 SIGNATURE
------------	-----------------

设计 Design	
--------------	--

校对 Checked	
---------------	--

审核 EXAM'D	
--------------	--

审定 APP'R'D	
---------------	--

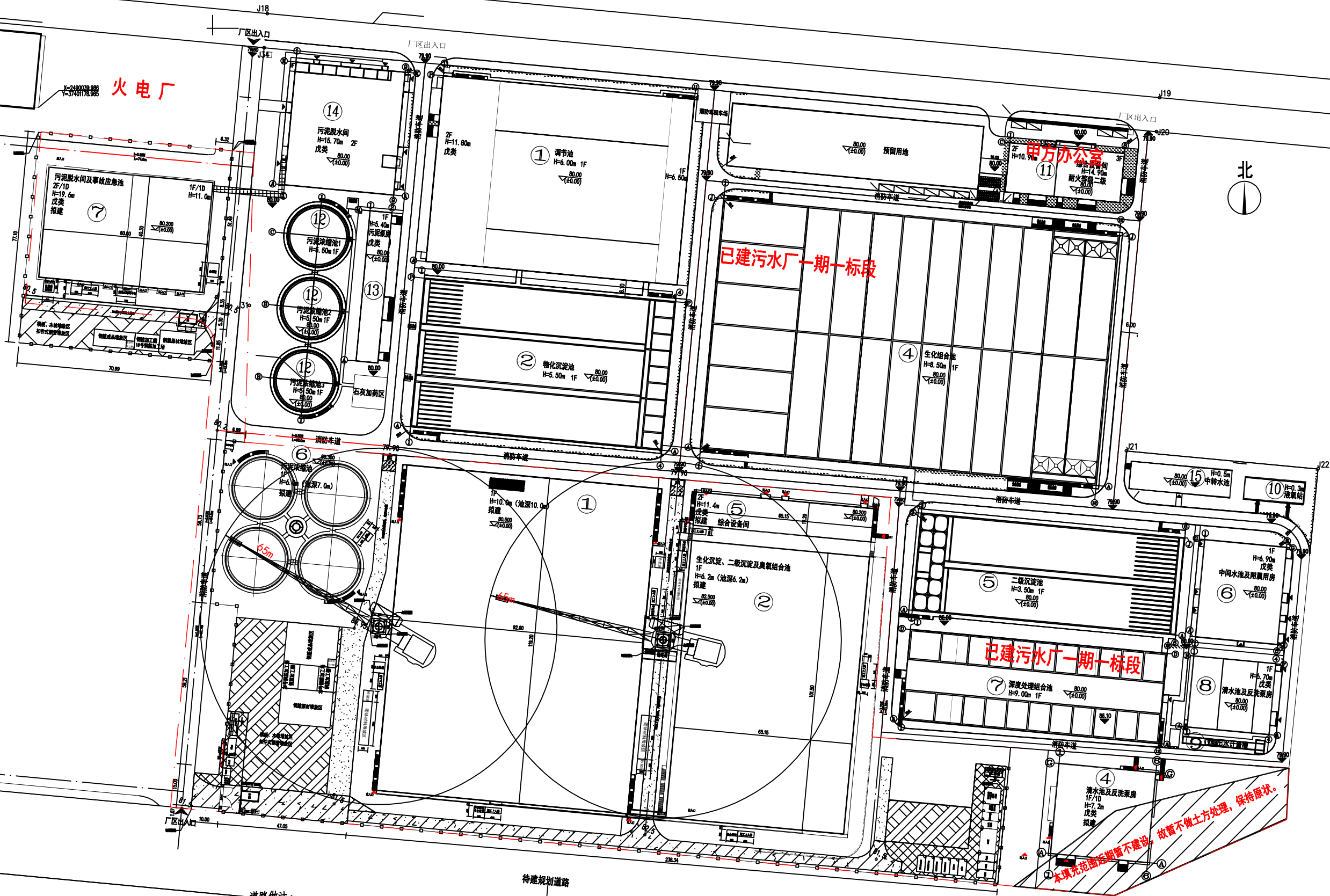
比例:
Scale 1:500

图号:
Drawing No. LS-08

日期:
Date 2025-08-20

版次:
REV. 第一版

设计阶段:
Phase 施工图



图例	说明
	原有建筑
	拟建建筑
	原有道路
	拟建道路
	原有水体
	拟建水体
	原有建筑入口
	拟建建筑入口
	原有建筑入口
	拟建建筑入口
	原有建筑入口
	拟建建筑入口

道路做法:
①: 原土碾压密实, 铺设150厚三角砂内掺5%水泥。
②: 原土碾压密实, 浇筑100厚C20混凝土。
③: 原土碾压密实; 先铺设200后三角砂碾压密实, 宽度较宽于混凝土路面500mm; 再浇筑200厚C20混凝土。
④: 原土碾压密实, 铺设200厚三角砂内掺5%水泥。

装修阶段施工临时设施总平面布置图

- 备注:
- 垂直运输采用塔吊, 塔吊无法覆盖处采用吊车。
 - 钢筋加工防护棚3个, 尺寸为长1.3x宽6m高4m, 卷丝机防护棚2个, 尺寸为长3m宽3m高3m, 采用扣件式管搭设。钢筋加工场地地面全部采用C20混凝土硬化, 厚度100mm。
 - 泥工、铁工、水电工、木工仓库由分包单位自行租赁集装箱。



东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan ZhongTai Construct Install Engineering Co., Ltd

地 址: 广东省东莞市南城街道
ADDRESS: 鸿福路106号1栋1712室01
设计资质等级 (DESIGN GRADE):
证书号 (CERTIFICATE NUMBER):
邮 编 (POSTCODE): 523000
电 话 (TEL): 0769-22311322
传 真 (FAX):
电子邮箱 (E-mail):

业主会签:
handwritten signature:

设计说明:

建设单位: 玉林溢丰环保科技有限公司

工程名称: 玉林(福绵)节能环保产业园南部
Project 污水处理厂及中水回用设施建设项目

图名: 给水系统临时设施总平面布置图
Title

设计签署 SIGNATURE

职责
DUTY

簽 署
SIGNATURE

设计
Design

校对
Checked

宙 核

EXAM'D

审定
APPR'D

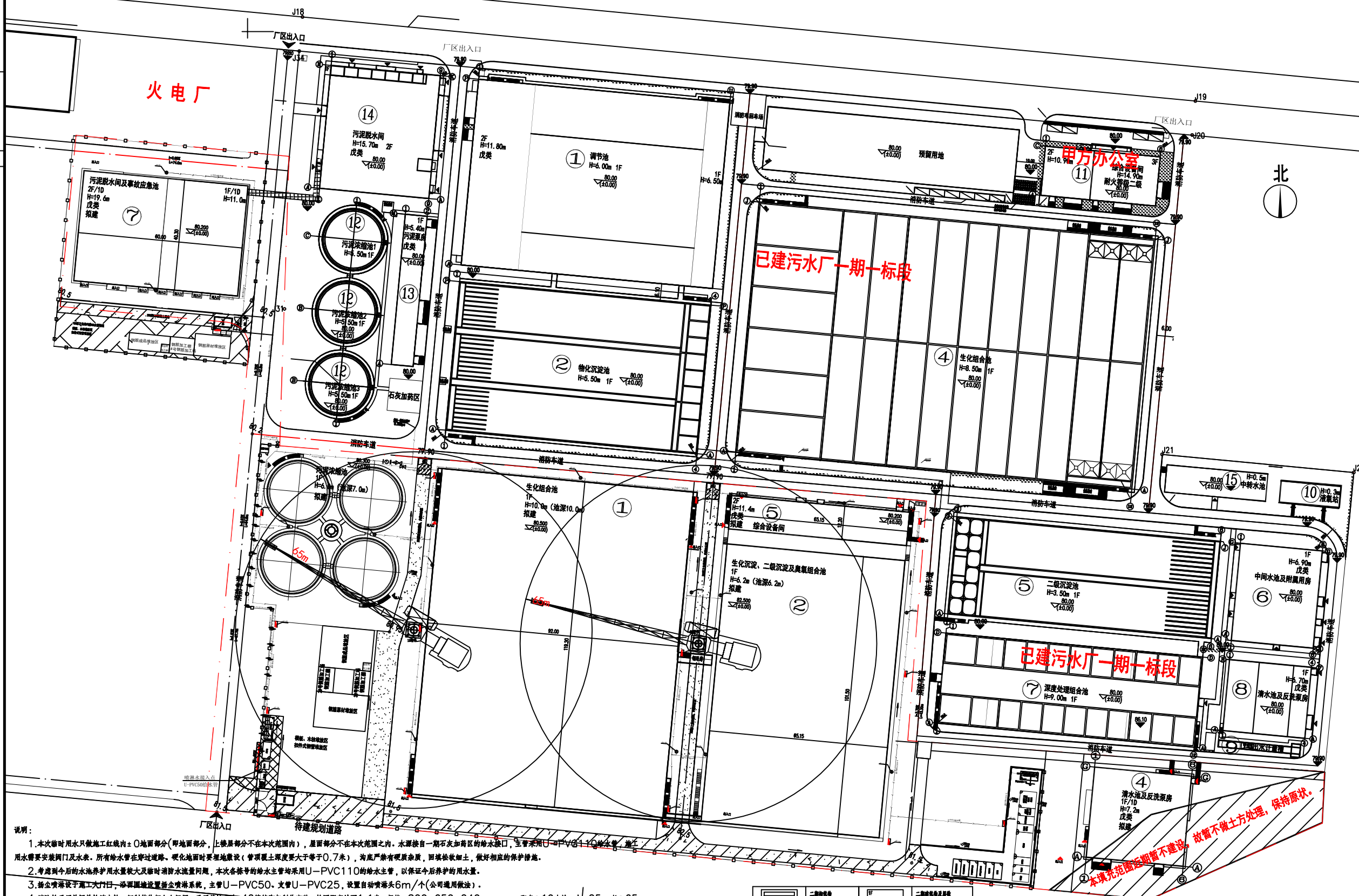
比例: 1:500
Scale

图号: LS-09
Drawing No.

日期: 2025-08-20
Date

版次:	第一版
REV.	

设计阶段:
Phase



说明：

1. 本次施工时用水只做施工红线内±0地面部分(即地面部分, 上楼层部分不在本次范围内), 屋面部分不在本次范围之内。水源接自一期石灰沟区域的给水接口, 主管采用 $\Phi 110$ PVC110给水管, 施工用水需要安装阀门及水表。所有给水管在穿过道路、硬化地面时要埋地敷设(管顶土埋深度要大于等于0.7米), 沟底严禁有硬底杂质, 回填松软细土, 做好相应的保护措施。
2. 考虑到今后的水池养护用水量较大及临时消防用水量问题, 本次各条路的给水管均采用PVC110的给水管, 以保证今后养护的用水量。
3. 主管埋设于施工大门口, 沿道路埋地设置给水管头, 主管U—PVC50、支管U—PVC25, 设置自动喷淋头6m/个(公司通用做法)。
4. 消防栓采用单阀单栓消防栓, 铜制箱体合全门圈, 采用落地式4×4铁脚制作安装, 栓口距地面1.1米, 规格: 800×650×240(mm), 配备φ19水枪一支, 25m长φ65衬胶麻质水带, SN65消防栓一个。
5. 化粪池的出水采用压力排水, 在化粪池出水井(井深比进水管深1米, 防止水泵启动频率过高)安装一台自动抽水泵, 水泵型号: DN50潜污泵电压380V/功率4KW/扬程30米/流量15m³/h(配备控制箱)。排污主管采用PVC75排水主管, 沿场内围挡明敷, 穿过道路部分暗敷, 污水井并采用直径700mm玻璃砖井盖板。
6. 道路及场地的坡度往水方向快平, 排水沟的平均深度尽量控制在0.3米以内, 考虑到坡度问题, 本项目的场地存在地势的高低差, 从前往北拔坡, 具体需要细查建筑总平面图。如现场道路、场地坡度发生变化, 水沟需要及时进行调整, 水沟在工程施工过程中水准准确度, 尽量控制好坡度, 以排水顺畅为主, 防止倒流。
7. 工人卫生间按照总平面图施工, 采用40L自动冲水阀, 管理人员卫生间按照S—10图号施工, 大便冲水采用4.5L/7L水箱手动冲水, 男厕设置两个小便斗(配备手动冲水阀), 卫生间的排水管(埋地敷设、穿出地面明敷)、地漏必须设置存水弯, 地漏采用U—PVC75筒身地漏, 同时男、女厕内设置一个6分的清洗龙头, 以便清洁。排水管要埋地敷设, 给水管明敷。化粪池出水管深度最终以道路为土, 管顶尽量控制在0.7—1米内。
8. 茶水间在给水管上直接接一条U—PVC 25管至开水箱(配备阀门)。
9. 1.井#2等塔基基础部位要设置自动压力排水, 单台水阀: 型号220V/1.5KW/DN50/15m³/h(配备控制箱), 排至就近排水沟, 以防止溢流污水。

	二芯铠装护套		二芯铠装屏蔽层
	接地线		阻水线
	时间/延时		水表
	上时间		明沟排水及排水斗
	PVC护套壁厚/1.0mpa		PVC护套壁厚/1.0mpa
	护套		石纹管/塑料管
	HDPE护套壁厚/3NB		阻水内护套/塑料管
	阻水内护套/3NB		防水区/塑料管/3NB
	小尺寸		U-PVC75 塑料管
	6分PVC水龙头		排水管 U-PVC
	DMSO设备(设备规格)		管径30分/管径15m/3分

给水系统临时设施总平面布置图

备注：当建筑总图与专业图不一致时，以专业图为准
原因是修改过程中，部分细节可能没有修正统一



东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan Zhongtai Construct Install Engineering Co., Ltd

地 址：广东省东莞市南城街道
ADDRESS： 鸿福路106号1栋1712室01
设计资质等级 (DESIGN GRADE)：
证书号 (CERTIFICATE NUMBER)：
邮 编 (POSTCODE)： 523000
电 话 (TEL)：0769-22311322
传 真 (FAX)：
电子邮箱 (E-mail)：

业主会签:
handwritten signature:

设计说明:

建设单位: 玉林溢丰环保科技有限公司

工程名称: 玉林(福绵)节能环保产业园南部
Project 污水处理厂及中水回用设施建设项目

图名: 排水系统临时设施总平面布置图
Title

设计签署 SIGNATURE

职 责 DUTY	答 署 SIGNATURE
设 计 Design	
校 对 Checked	
审 核 EXAM'D	
审 定 APPR'D	

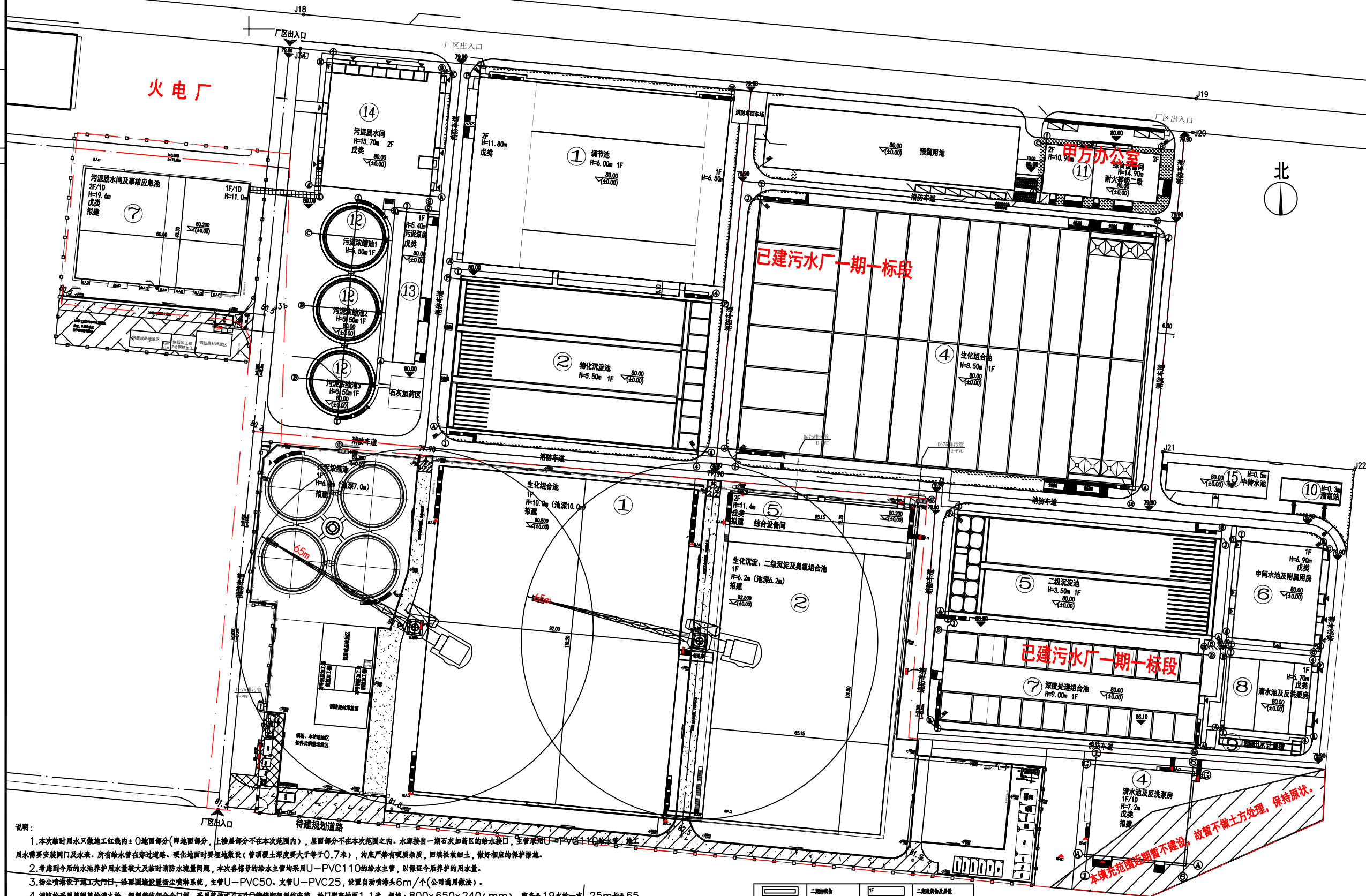
比例: 1:500
Scale

图号: LS-10
Drawing No.

日期: 2025-08-20
Date

版次: 第一版

设计阶段: 施工图
Phase



~~排水系统临时设施总平面布置图~~

备注：当建筑总图与专业图不一致时，以专业图为准
原因是修改过程中，部分细节可能没有修正统一

	二層保護佈		二層保護佈及屏蔽
	接地線		接地線
	屏蔽/導引		屏蔽
	排水		明溝排水及泥沙井
	防水層/1.0mpa		PVC防水層/1.0mpa
	排水井		4吋管穿牆防水井
	HDPE單層排水層/50S		單層HDPE單層排水層
	單層HDPE排水層		排水區中管徑約100mm
	小管		U-PVC75管埋地鋪
	6吋PVC水頭		排水管 U-PVC
	DN50電線管 (四股線管) 電壓380V/每4m/管徑30.5mm/3m		

说明：

1. 本次施工用水只做施工红线内±0地面部分(中地面部分、上楼层部分不在本次范围内),屋面部分不在本次范围之内。水源接自一期石灰加南区的水接口,主管采用U-PVC管DN110mm,施工过程中需要安装阀门及水表。所有给水管在穿过道路、硬化地面时要埋地敷设(管顶距下深度要大于等于0.7米),沟底严禁有硬质杂质,回填松细土,做好相应的保护措施。
2. 考虑到今后的水池养护用水量较大及临时消防流量问题,本次各栋号的给水主管均采用U-PVC110的给水管,以保证今后养护的用水量。
3. 捞尘井设置于工区大门日-沿围墙设置捞尘喷淋系统,主管U-PVC50、支管U-PVC25,设置自动喷淋头6m/(公司通用做法)。
4. 消防栓采用单阀单控消防栓,铜制箱体铝合金门框,采用落地式4寸6分快拆脚架制作安装,栓口距离地面1.1米,规格:800×650×240(mm),配备φ19水枪一支,25m长φ65衬胶麻质水带,SN65消防栓一个。
5. 化粪池的出水采用压力排水,在化粪池出水井(并源比进水管深1米,防止水泵启动频率过高)安装一台自动试抽水泵,水泵型号: DN50排污泵电压380V/功率4KW/扬程30米/流量15m³/h(配备控制箱)。排污主管采用PVC75排水管,沿墙内圈挂明敷,穿过道路部分暗敷,污水井并盖采用直径700mm球墨铸铁井盖。
6. 道路及周边的排水走向为找平,排水沟的平均埋设尽量控制在0.3米以内,考虑到坡度问题,本项目的场地存在地势的高低差,从南往北放坡,具体需要看建筑总平面图。如现场道路、场地坡度发生变化,水沟需要及时进行调整,水沟在施工过程中用水平仪测量,尽量控制好坡度,以水准钢为基准,防止冲沟。
7. 工人卫生间按照男1间女1间施工,采用40L自动冲水装置。管理人員小便间[LS-10]管道施工,大便冲水采用4.5L/7L水嘴手动冲水,另男设置两个小便斗(配备手动冲水阀),卫生间的排水管(埋地敷设、穿出面明敷)、地漏必须设置存水弯,地漏采用U-PVC75筒易地漏,同时男、女厕内设置一个6分的清洗龙头,以便清污。排水管要埋地敷设,给水管明敷。化粪池出水排至深度最终以道路为主,管顶尽量控制在0.7~1米内。
8. 茶水间在给水管主上联接一条U-PVC 25管至开水箱(配备闸阀)。
9. 1.井、2等号基础部位要设置自动试水压清水,单台水泵,型号220V/1.5KW/DN50/15m/15m³/h(配备控制箱),排至就近排水沟,以防止基础漏水。

期			
日			
姓			
名			
专			
业			
会			
签			



东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan ZhongTai Construct Install Engineering Co., Ltd

地址: 广东省东莞市南城街道
ADDRESS: 鸿福路106号1栋1712室01
设计资质等级 (DESIGN GRADE):
证书号 (CERTIFICATE NUMBER):
邮编 (POSTCODE): 523000
电话 (TEL): 0769-22311322
传真 (FAX):
电子邮箱 (E-mail):

业主会签:
handwritten signature:

设计说明:

建设单位: 玉林溢丰环保科技有限公司
Developer

工程名称: 玉林(福绵)节能环保产业园南部
Project 污水处理厂及中水回用设施建设项目

图名: 供水系统图
Title

设计签署 SIGNATURE

职责 DUTY	签署 SIGNATURE
------------	-----------------

设计 Design	
--------------	--

校对 Checked	
---------------	--

审核 EXAM'D	
--------------	--

审定 APPR'D	
--------------	--

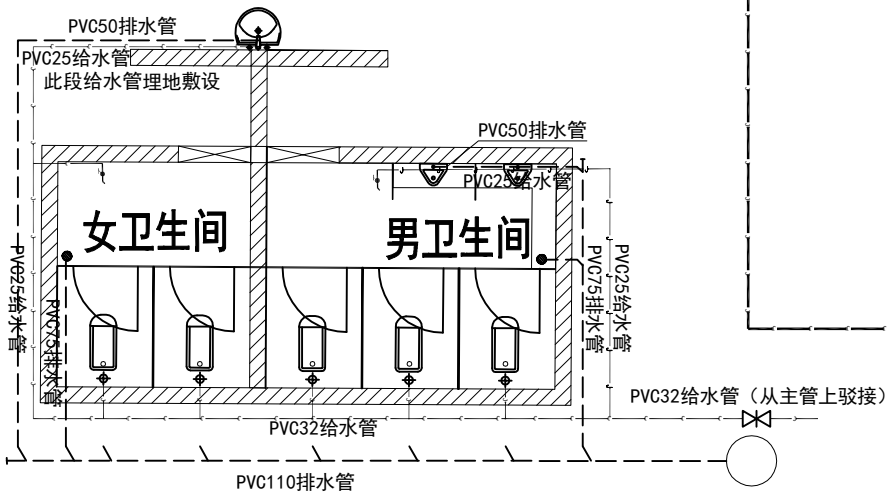
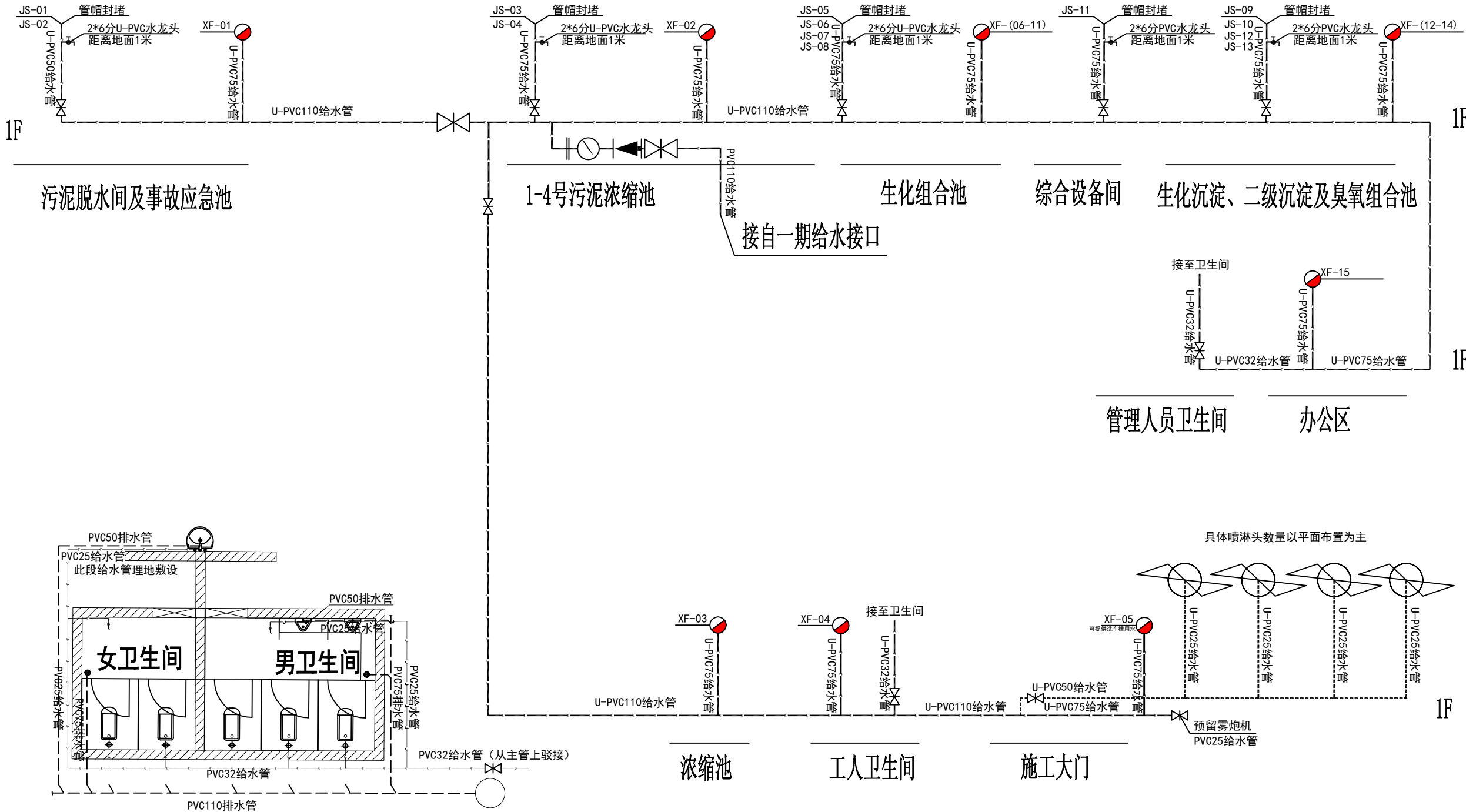
比例: Scale	1:500
--------------	-------

图号: Drawing No.	LS-11
--------------------	-------

日期: Date	2025-08-20
-------------	------------

版次: REV.	第一版
-------------	-----

设计阶段: Phase	施工图
----------------	-----



管理人员卫生间给排水布置图

卫生间给排水安装说明:

- 排水管理地敷设, 敷设深度约0.4—0.6米(具体结合现场实际情况), 给排水除洗手台一小段埋地敷设外, 其它部位明敷。
- 排水主管为PVC110, 卫生间内的地漏采用PVC75管及筒易地漏, 各卫生间内配备PVC6分清洗龙头, 以便清理, 小便斗采用4分的手动式冲水阀。
- 各各排水点均配备相应的存水弯, 防止臭气外泄, 在转弯处安装请扫口, 便于排水管堵塞时及时疏通。排水管坡度按照规范要求要求进行放坡。
- 卫生间大便冲水采用4.5L/7L水箱手动冲水, 男厕设置两个小便斗(配备手动冲水阀), 洗手台配备洗手龙头。

供水系统图

备注; 如安装位置与平面布置图不一致时, 以平面图为准



东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan Zhongtai Construct Install Engineering Co., Ltd

地址: 广东省东莞市南城街道
ADDRESS: 鸿福路106号1栋1712室01
设计资质等级 (DESIGN GRADE):
证书号 (CERTIFICATE NUMBER):
邮编 (POSTCODE): 523000
电话 (TEL): 0769-22311322
传真 (FAX):
电子邮箱 (E-mail):

业主会签:
handwritten signature:

设计说明:

建设单位:
Developer 玉林溢丰环保科技有限公司

工程名称: 玉林(福绵)节能环保产业园南部
Project 污水处理厂及中水回用设施建设项目

图名: 临时用电设施总平面布置图
Title

设计签署 SIGNATURE

职责 DUTY	签署 SIGNATURE
设计 Design	
校对 Checked	
审核 EXAM'D	
审定 APPR'D	

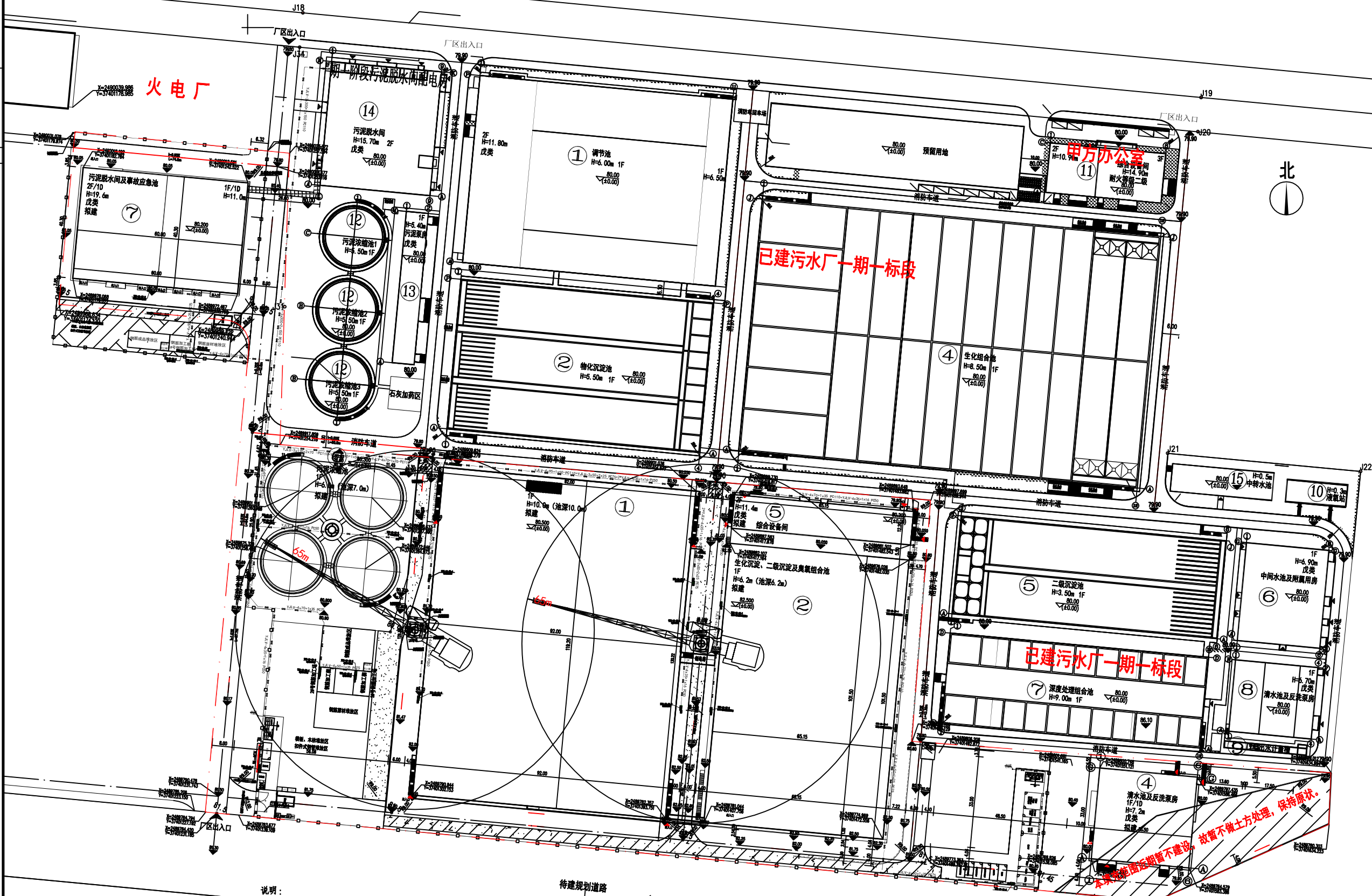
比例:
Scale 1:500

图号:
Drawing No. LS-12

日期:
Date 2025-08-20

版次:
REV. 第一版

设计阶段:
Phase 施工图



说明:

- 本次临时用电只做施工红线内±0地面部分, 上楼层部分不在本次范围之内。
- 本次临时用电的电源来自污泥脱水间配电房低压柜630A的开关接取(电缆型号为YJLV-3×300+2×150 PVC110), 至施工场地内临时配电房一级配电箱(编号: WSC-LD-1)。
- 关于本次部分配电箱开关闭置偏大问题, 是出于对配电箱今后可重复使用的考虑, 按图施工即可。其中养护室、电工业、保安亭、办公区属于成品集装箱, 内部配电已有, 只需提供电源即可, 茶水间只需把电源接通至开水箱即可。
- 电缆敷设根据施工现场的实际情况, 采取明敷、暗敷、架空敷设等方式进行施工, 在穿过道路时要预埋套管埋地敷设(管顶覆土深度要大于等于0.7米)。
- 本次平面图布置的固定配电箱均要做安全施工定型防护(钢管扣件式防护棚), 每个配电箱部位均要配备一组灭火器(2*MFZ/ABC4)。
- 分配电箱结合公司及箱体的大小考虑, 尽量设计为一分四的分配方式。特殊部分由于实际使用的原因进行适当增减。
- 本临时设施图根据公司《安全文明施工管理标准化细则》结合实际现场条件编制。

	二级配电箱		二级配电箱及电缆
	用地红线		电缆
	配电缆(包含分路保护器)		临时电缆及分路
	灭火器MFZ/ABC4		灭火器MFZ/ABC4
	灭火器MFZ/ABC4		灭火器MFZ/ABC4

临时用电设施总平面布置图

备注: 当建筑总图与专业图不一致时, 以专业图为准
原因是修改过程中, 部分细节可能没有修正统一



东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan Zhongtai Construct Insall Engineering Co., Ltd
地址：广东省东莞市南城街道
ADDRESS: 鸿福路106号1栋1712室01
设计资质等级 (DESIGN GRADE):
证书号 (CERTIFICATE NUMBER): 523000
邮编 (POSTCODE): 523000
电话 (TEL): 0769-22311322
传真 (FAX):
电子邮箱 (E-mail):

业委会签:
handwritten signature:

设计说明:

建设单位: 玉林益丰环保科技有限公司
Developer

工程名称: 玉林(福绵)节能环保产业园南部
Project 回用设施建设项目(二期二标段)

图名: 临电配电系统示意图
Title

设计签署 SIGNATURE

男 负责
DUTY

设计 设计
Design

校对 校对
Checked

审核 审核
APPR D

比例: 1:500
Scale

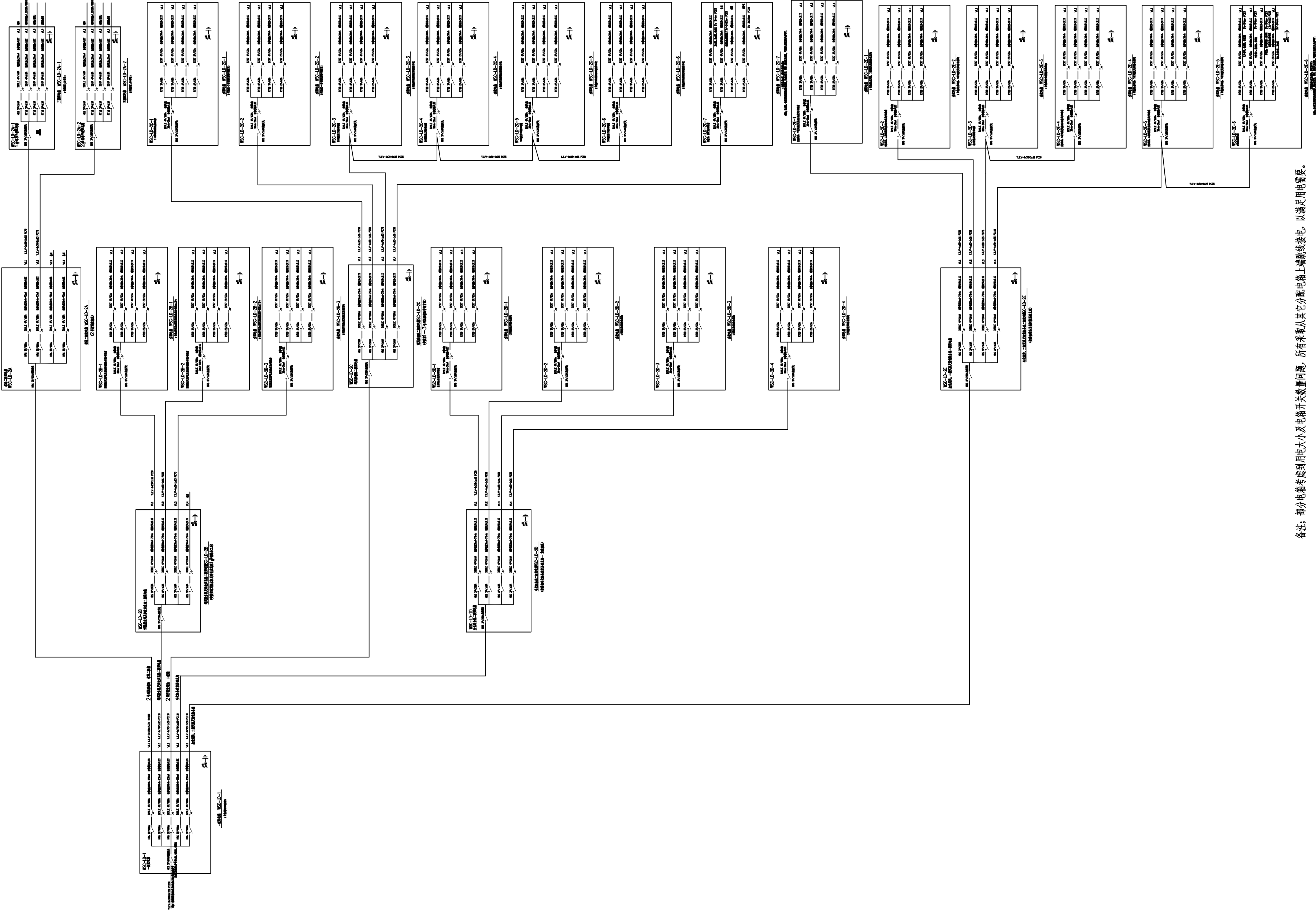
图号: LS-13
Drawing No.

日期: 2025-08-20
Date

版次: REV.

第一版

施工图
Phase

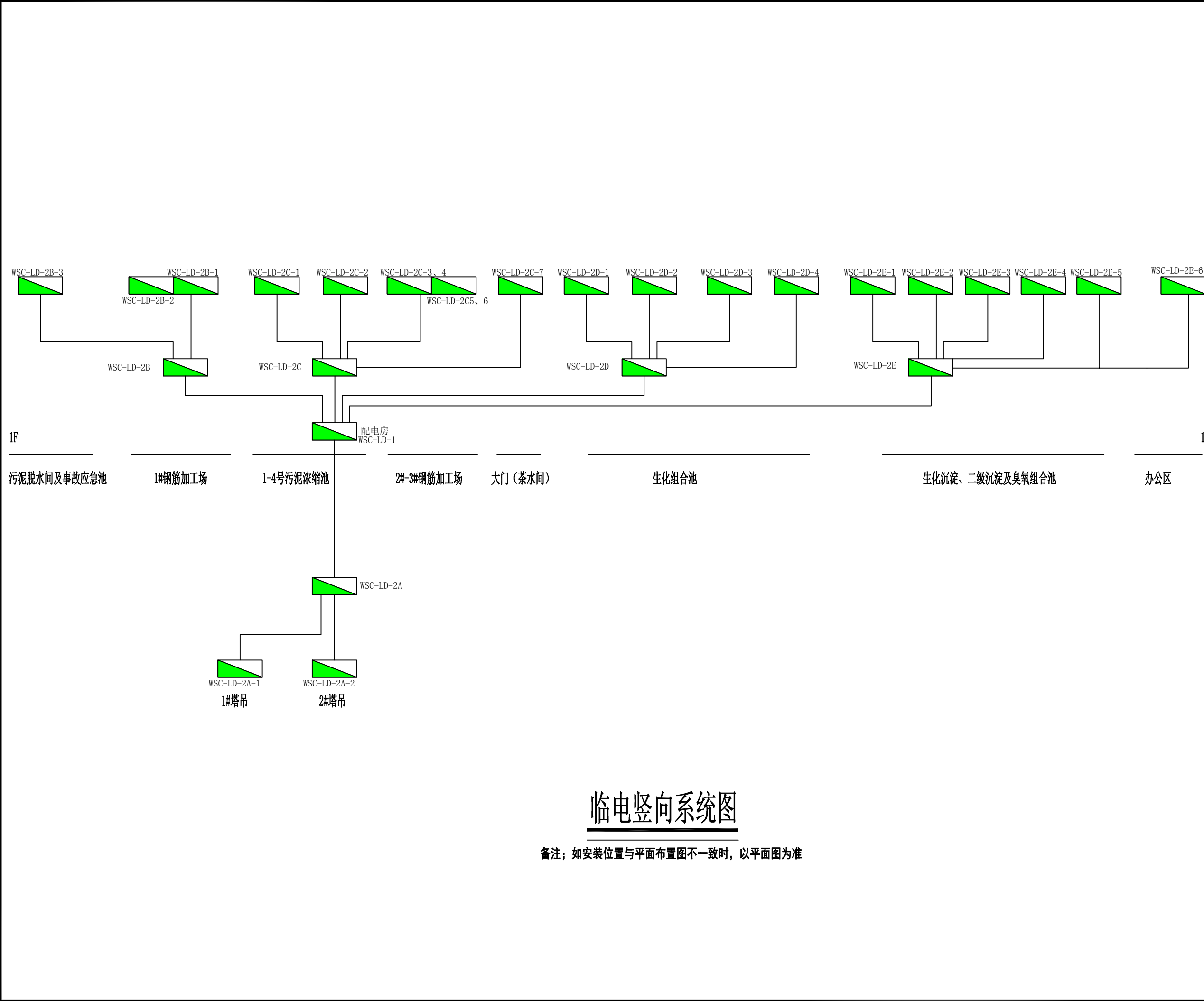


备注: 部分配电箱考虑到用电大小及配电箱开关数量问题, 所有采取从其它分配电箱上端跳线接电, 以满足用电需要。

专业	姓名	日期
会		
签		

临电配电系统示意图

日期			
姓名			
专业			
会签			



临电竖向系统图

备注：如安装位置与平面布置图不一致时，以平面图为准



东莞市中泰建安工程有限公司

Dongguan Zhongtai Construct Install Engineering Co., Ltd

地址：广东省东莞市南城街道

ADDRESS: 鸿福路106号1栋1712室01

设计资质等级 (DESIGN GRADE):

证书号 (CERTIFICATE NUMBER):

邮编 (POSTCODE): 523000

电话 (TEL): 0769-22311322

传真 (FAX):

电子邮箱 (E-mail):

业主会签:
handwritten signature:

设计说明:

建设单位:
Developer

工程名称: 玉林 (福绵) 节能环保产业园南部
Project 污水处理厂及中水回用设施建设项目

图名: 临电竖向系统图
Title

设计签署 SIGNATURE

职责 DUTY	签署 SIGNATURE
------------	-----------------

设计 Design	
--------------	--

校对 Checked	
---------------	--

审核 EXAM'D	
--------------	--

审定 APPR'D	
--------------	--

比例:
Scale 1:500

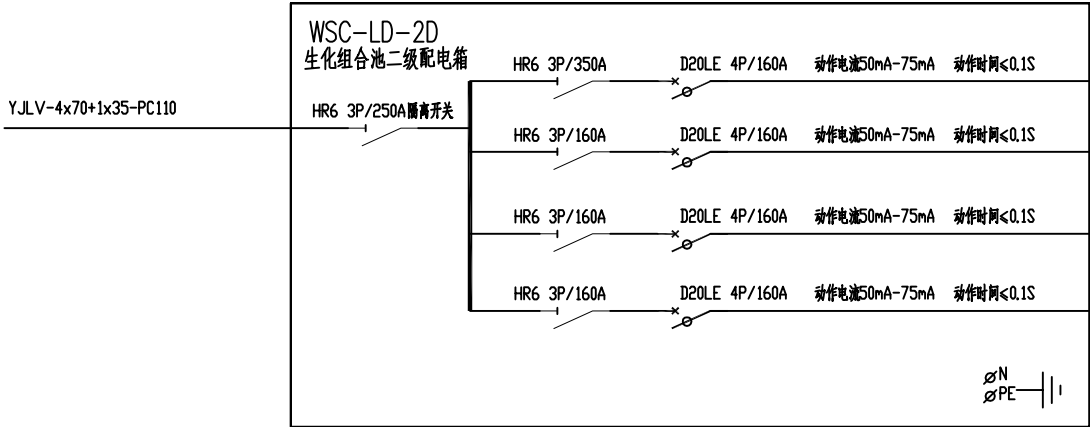
图号:
Drawing No. LS-14

日期:
Date 2025-08-20

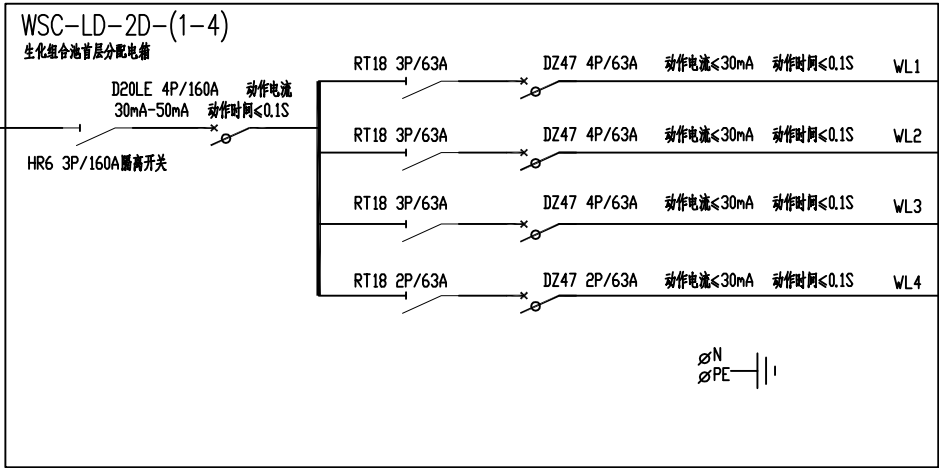
版次:
REV. 第一版

设计阶段:
Phase 施工图

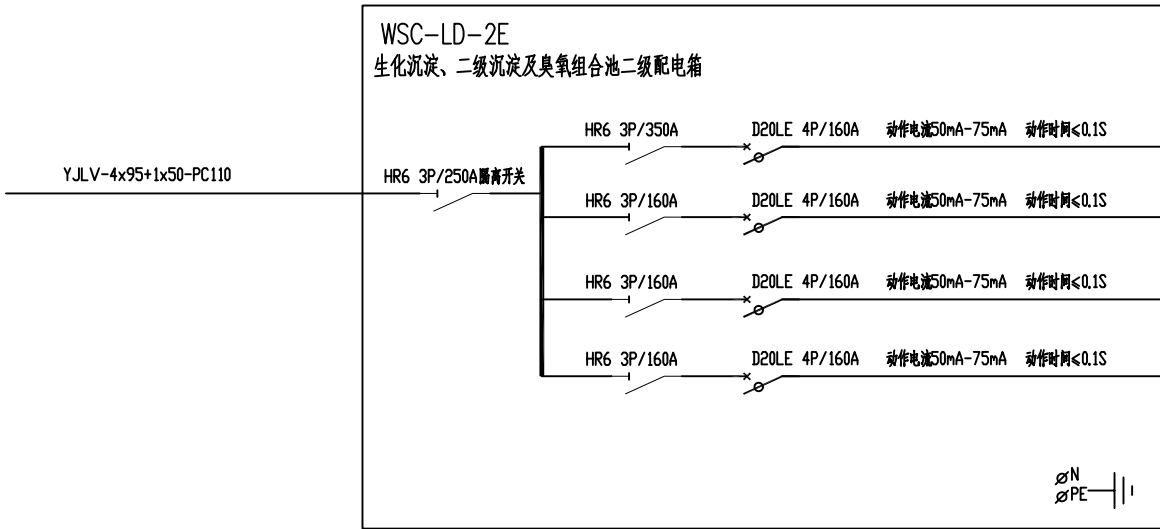
日期			
姓名			
专业			
会签			



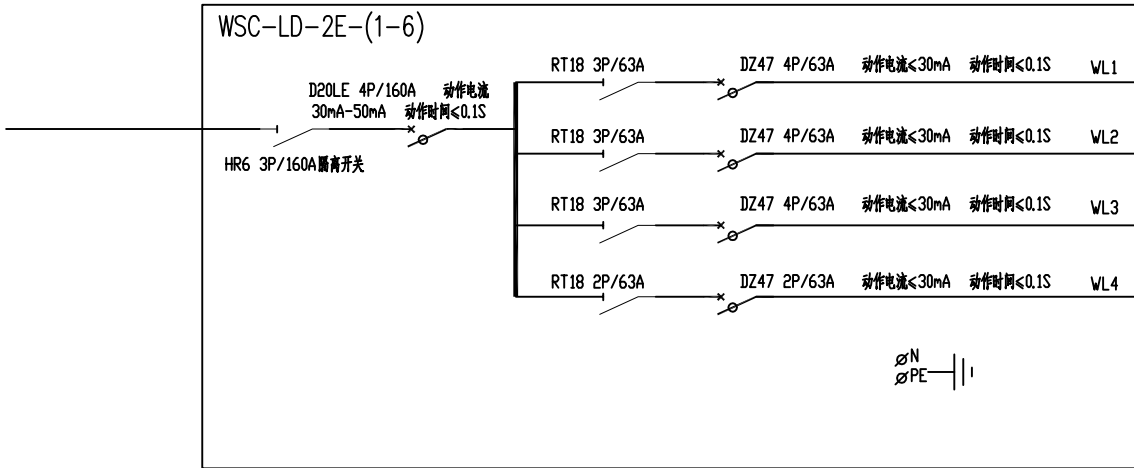
生化组合池二级配电箱WSC-LD-2D
(安装在生化组合池首层西北角— 靠浓缩池)



配电箱 WSC-LD-2D-(1-4)
(安装在生化组合池首层)



生化沉淀、二级沉淀及臭氧组合池二级配电箱WSC-LD-2E
(安装在综合设备间首层西北角)



配电箱 WSC-LD-2E-(1-6)

备注：办公区采用的是成品集装箱，配备有空调、照明、插座及开关箱，只需将电源接至开关箱即可。

临电系统图2



东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan Zhongtai Construct Install Engineering Co., Ltd

地址：广东省东莞市南城街道
ADDRESS: 鸿福路106号1栋1712室01
设计资质等级 (DESIGN GRADE):
证书号 (CERTIFICATE NUMBER):
邮编 (POSTCODE): 523000
电话 (TEL): 0769-22311322
传真 (FAX):
电子邮箱 (E-mail):

业主会签:
handwritten signature:

设计说明:

建设单位: 玉林溢丰环保科技有限公司
Developer

工程名称: 玉林(福绵)节能环保产业园南部
Project 污水处理及中水回用设施建设项目

图名: 临电系统图2
Title

设计签署 SIGNATURE

职责 DUTY	签署 SIGNATURE
------------	-----------------

设计
Design

校对
Checked

审核
EXAM'D

审定
APP'D

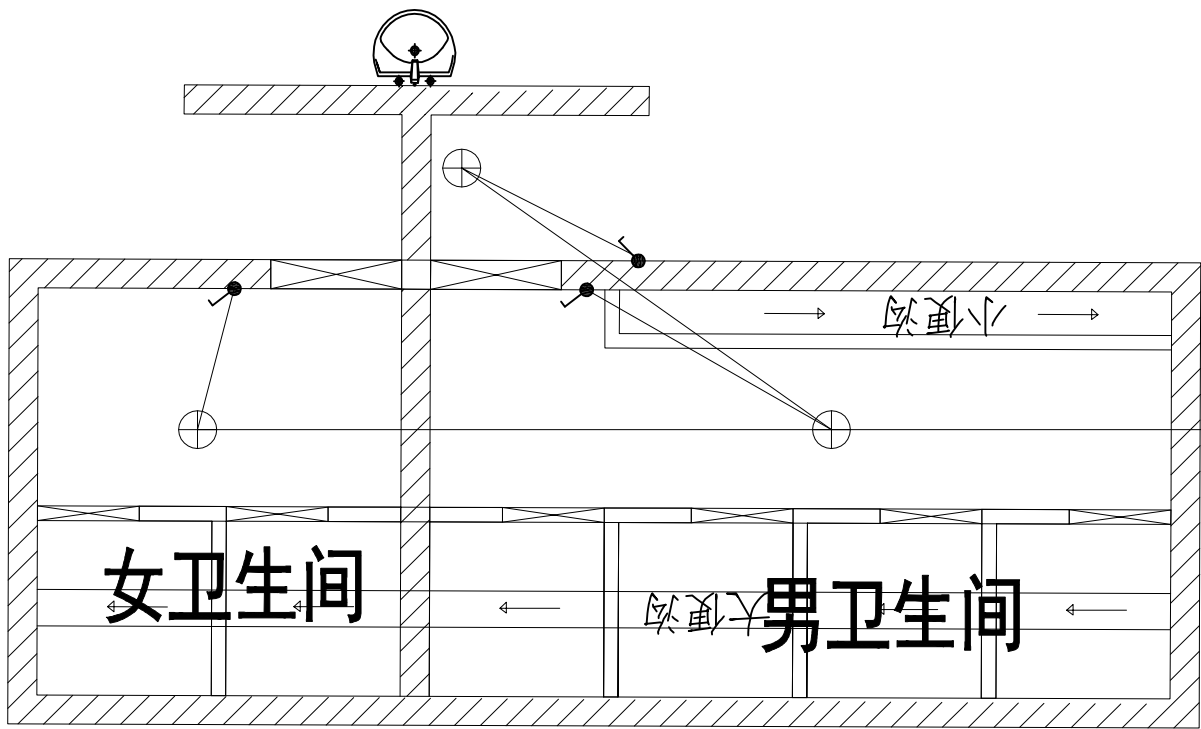
比例:
Scale 1:500

图号:
Drawing No. LS-16

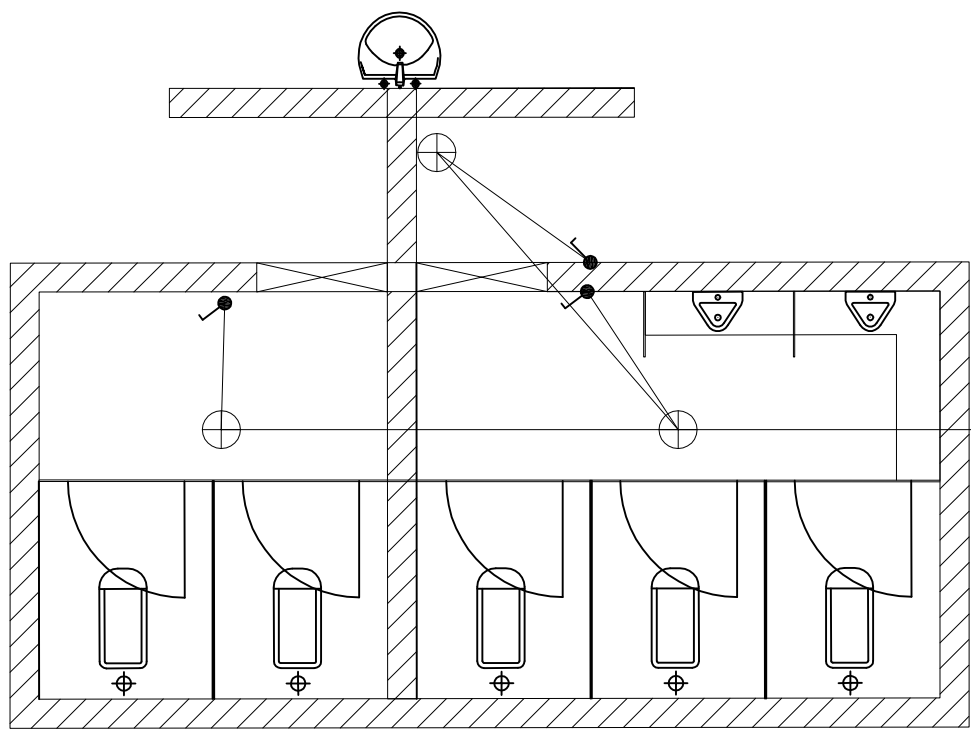
日期:
Date 2025-08-20

版次:
REV. 第一版

设计阶段:
Phase 施工图



工人卫生间



管理人员卫生间

图 例

序号	图 例	名 称
1	——	BV-3*4mm PC20 明敷
2	⌋	220V10A/2+3明装插座-距地高度1.2米
3	●	明装单开单控开关
4	⊕	灯泡(含底座)-吸顶安装(220V/36WLED灯)

工人/管理人员卫生间配电图



东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan Zhongtai Construct Install Engineering Co., Ltd

地 址: 广东省东莞市南城街道
ADDRESS: 鸿福路106号1栋1712室01
设计资质等级 (DESIGN GRADE):
证书号 (CERTIFICATE NUMBER):
邮 编 (POSTCODE): 523000
电 话 (TEL): 0769-22311322
传 真 (FAX):
电子邮箱 (E-mail):

业主会签:
handwritten signature:

设计说明:
1、本图尺寸标注均以“m”为单位。
2、本项目临时设施以中泰建安安全
文明施工管理标准化细则实施。

建设单位: 玉林溢丰环保科技有限公司
Developer

工程名称: 玉林(福绵)节能环保产业园南部
Project 污水处理厂及中水回用设施建设项目

图名: 工人/管理人员卫生间配电图
Title

设计签署 SIGNATURE

职 责 DUTY	签 署 SIGNATURE
-------------	------------------

设 计
Design

校 对
Checked

审 核
EXAM'D

审 定
APPR'D

比例:
Scale 1:500

图号:
Drawing No. LS-17

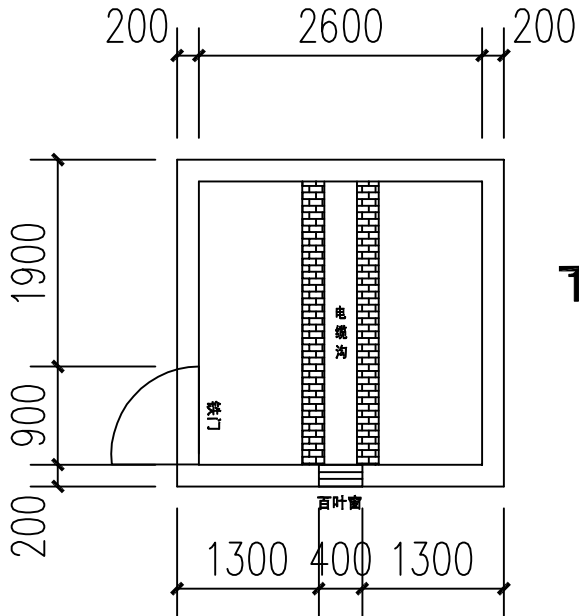
日期:
Date 2025-08-20

版次:
REV. 第二版

设计阶段:
Phase 施工图

日期	
姓名	
专业	
会签	

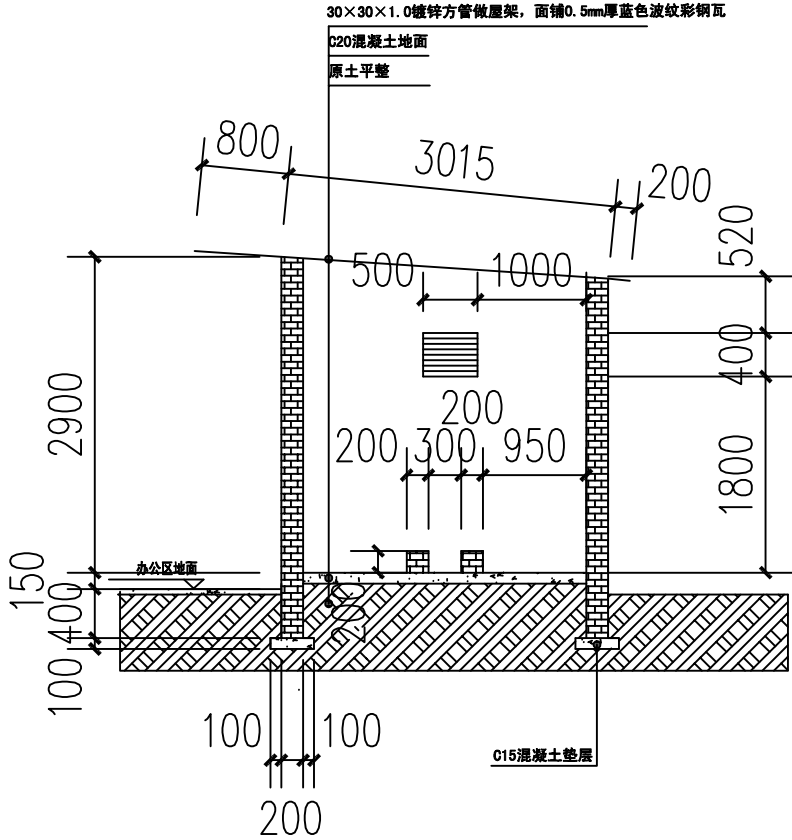
II



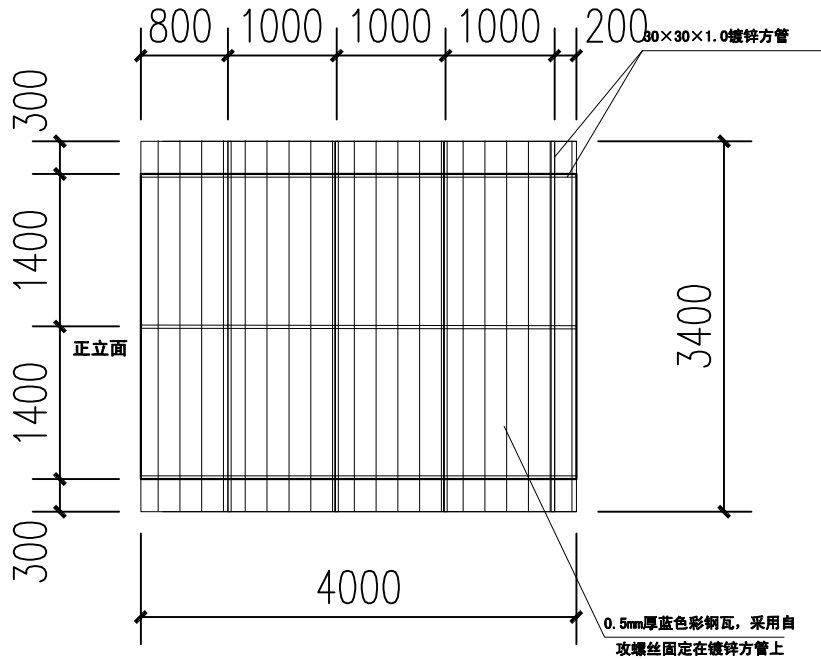
- 注:
1. C20混凝土硬化地面。
 2. 加气块砌筑墙体，内外墙抹灰，外墙刮腻子。
 3. 水泥砖砌筑电缆沟，内外抹灰。
 4. 屋面采用0.5mm厚蓝色波纹彩钢瓦，自攻螺丝固定在镀锌方管上。
 5. 铁门尺寸900*2100，门框、门扇采用40*40*3角铁，0.5厚镀锌铁。

配电房平面图

III



1-1剖面图



配电房平面图屋面彩钢瓦示意图



东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan Zhongtai Construct Install Engineering Co., Ltd

地址: 广东省东莞市南城街道
ADDRESS: 鸿福路106号1栋1712室01
设计资质等级 (DESIGN GRADE):
证书号 (CERTIFICATE NUMBER):
邮编 (POSTCODE): 523000
电话 (TEL): 0769-22311322
传真 (FAX):
电子邮箱 (E-mail):

业主会签:
handwritten signature:

设计说明:

建设单位: 玉林溢丰环保科技有限公司
Developer

工程名称: 玉林(福绵)节能环保产业园南部
Project 回用设施建设项目(二期二标段)

图名: 配电房大样图
Title

设计签署 SIGNATURE

职责
DUTY

设计
Design

校对
Checked

审核
EXAM'D

审定
APPR'D

比例:
Scale 1:500

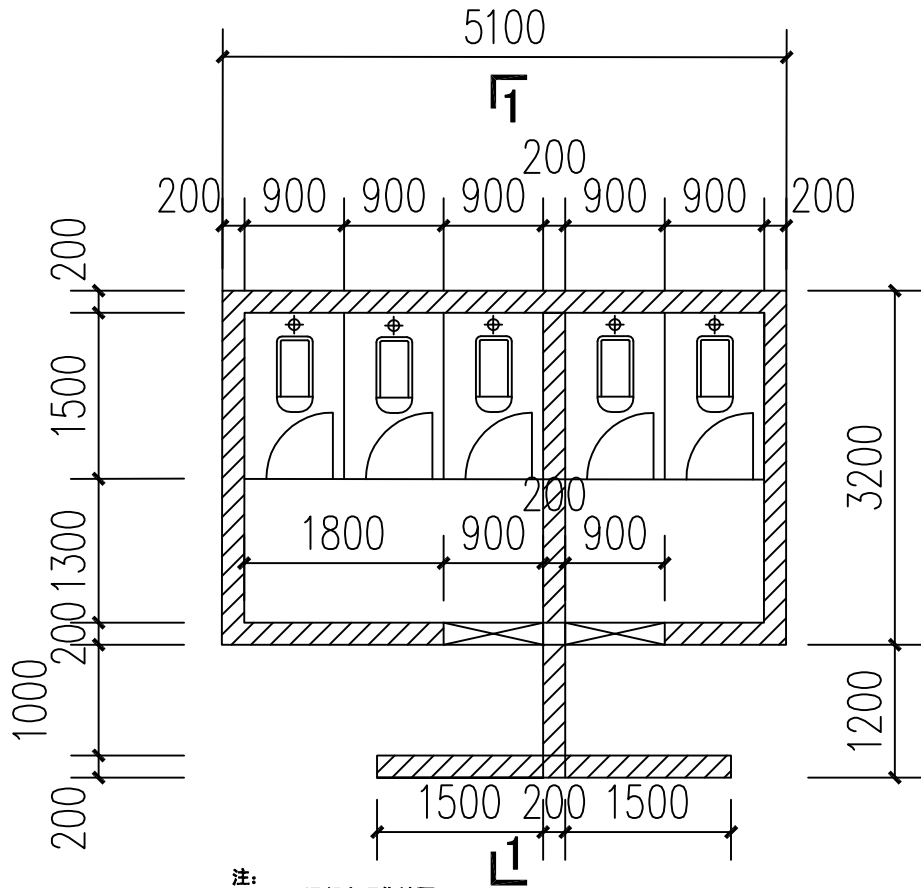
图号:
Drawing No. LS-18

日期:
Date 2025-08-20

版次:
REV. 第一版

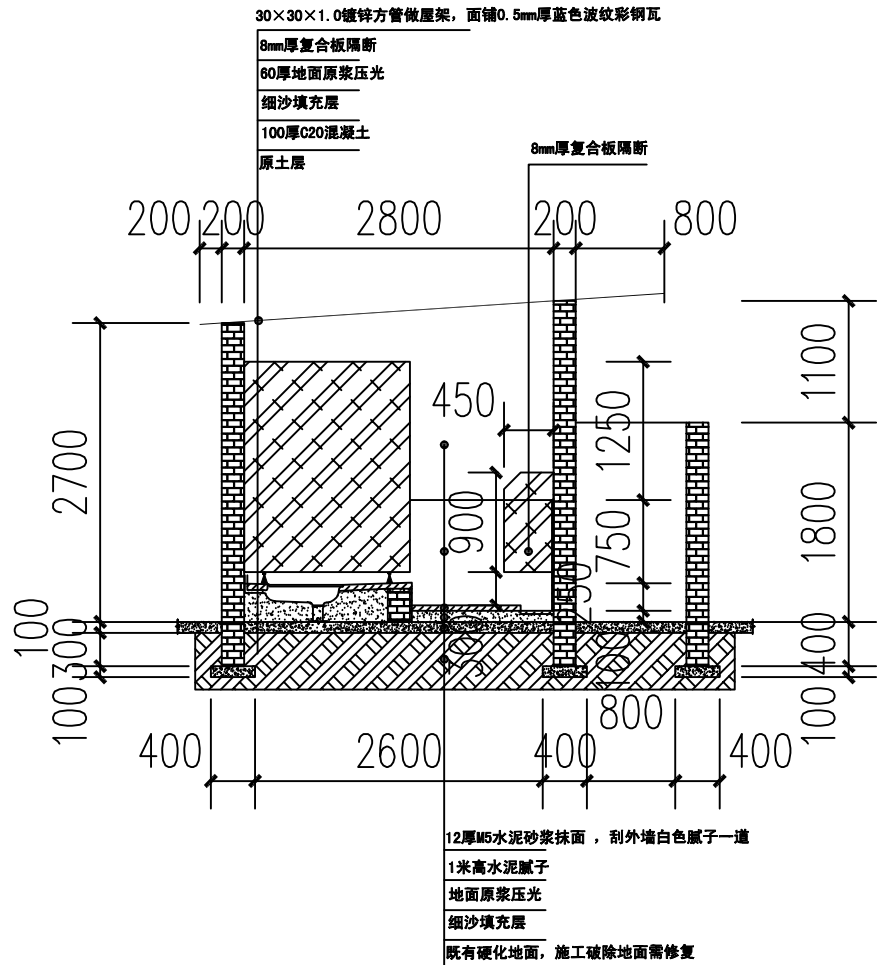
设计阶段:
Phase 施工图

日期	
姓名	
专业	
会签	

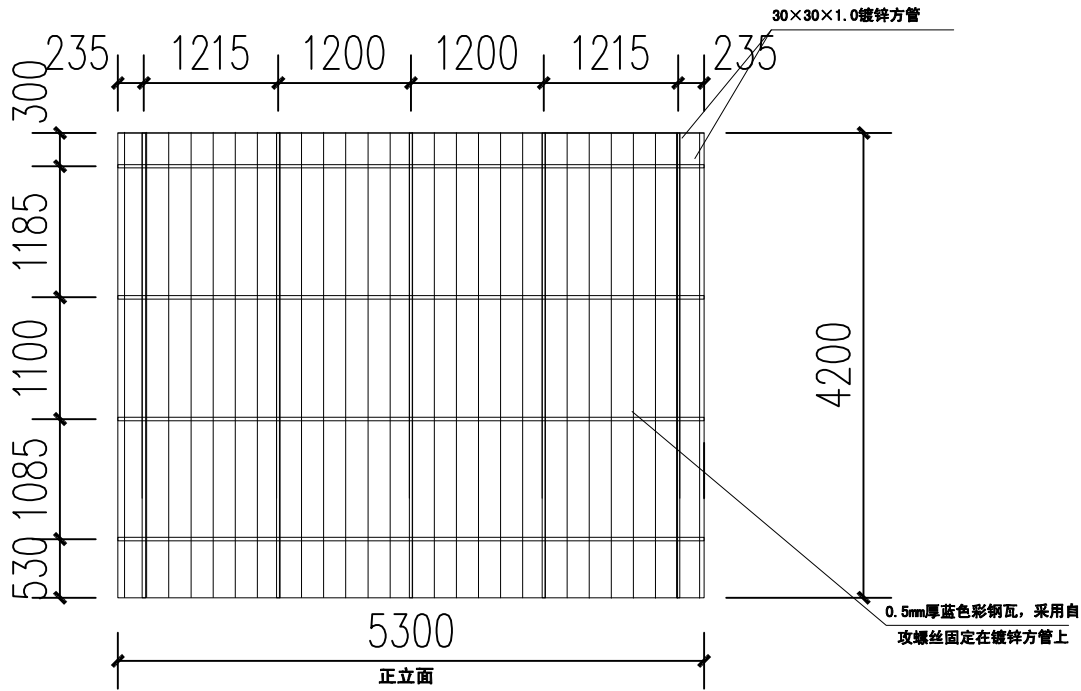


- 注:
- C20混凝土硬化地面。
 - 加气块砌筑墙体，内外墙抹灰，内外墙刮防水腻子，内地面贴300*300mm防滑砖，内墙面贴1000mm高墙砖，墙砖规格300*300mm。
 - 水泥砖砌筑电缆沟，内外抹灰。
 - 屋面采用0.5mm厚蓝色波纹彩钢瓦，自攻螺丝固定在镀锌方管上。
 - 蹲位之间隔断采用8mm厚复合板，高度2000mm，门洞600mm宽*2000mm高

卫生间平面图



1-1剖面图



卫生间屋面彩钢瓦示意图



东莞市中泰建安工程有限公司

Dongguan ZhongTai Construct Install Engineering Co., Ltd

地址: 广东省东莞市南城街道

ADDRESS: 鸿福路106号1栋1712室01

设计资质等级 (DESIGN GRADE):

证书号 (CERTIFICATE NUMBER):

邮编 (POSTCODE): 523000

电话 (TEL): 0769-22311322

传真 (FAX):

电子邮箱 (E-mail):

业主会签:
handwritten signature:

设计说明:

建设单位: 玉林溢丰环保科技有限公司
Developer

工程名称: 玉林(福绵)节能环保产业园南部
Project 回用设施建设项目(二期二标段)

图名: 管理人员卫生间大样图
Title

设计签署 SIGNATURE

职责 DUTY	签署 SIGNATURE
------------	-----------------

设计 Design	
--------------	--

校对 Checked	
---------------	--

审核 EXAM'D	
--------------	--

审定 APPR'D	
--------------	--

比例:
Scale 1:500

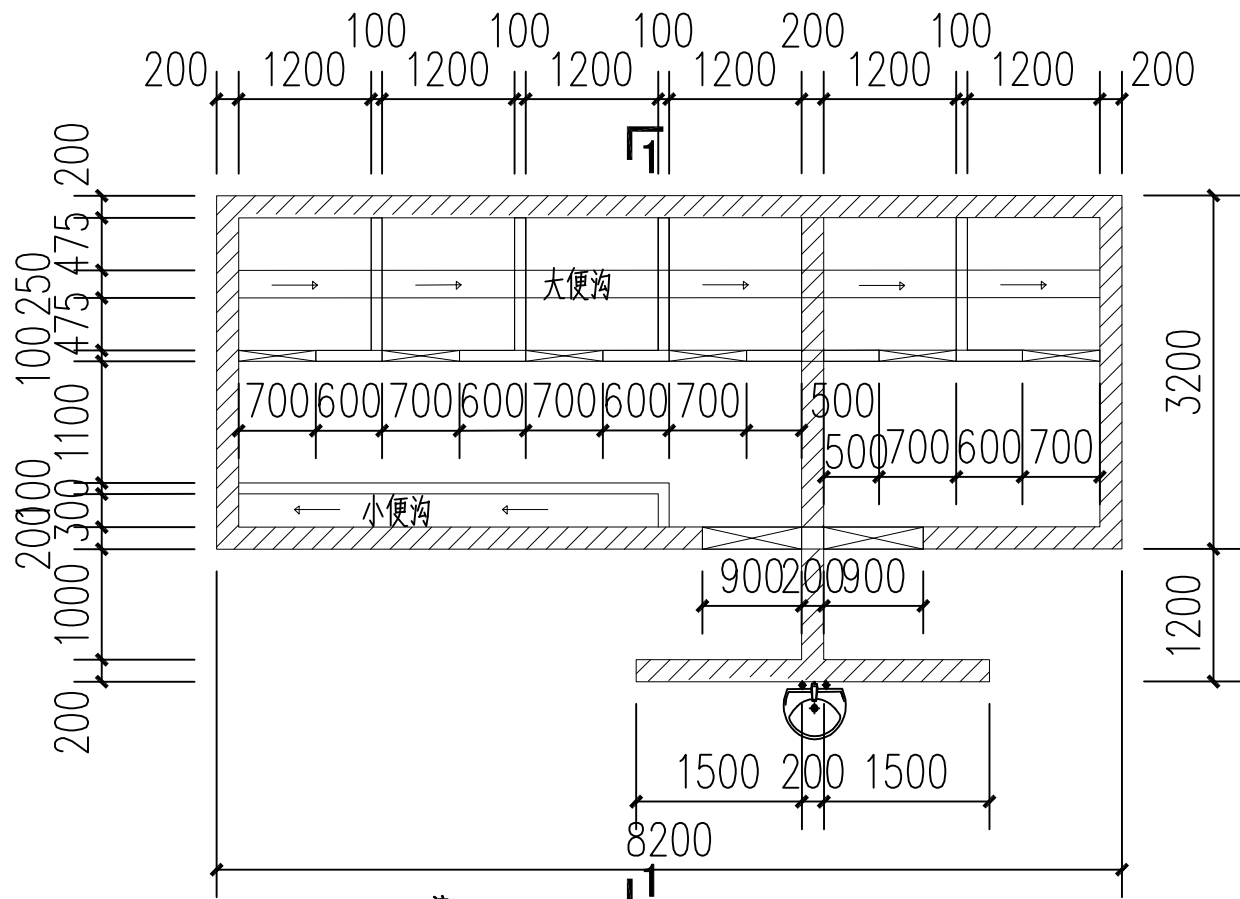
图号:
Drawing No. LS-19

日期:
Date 2025-08-20

版次:
REV. 第一版

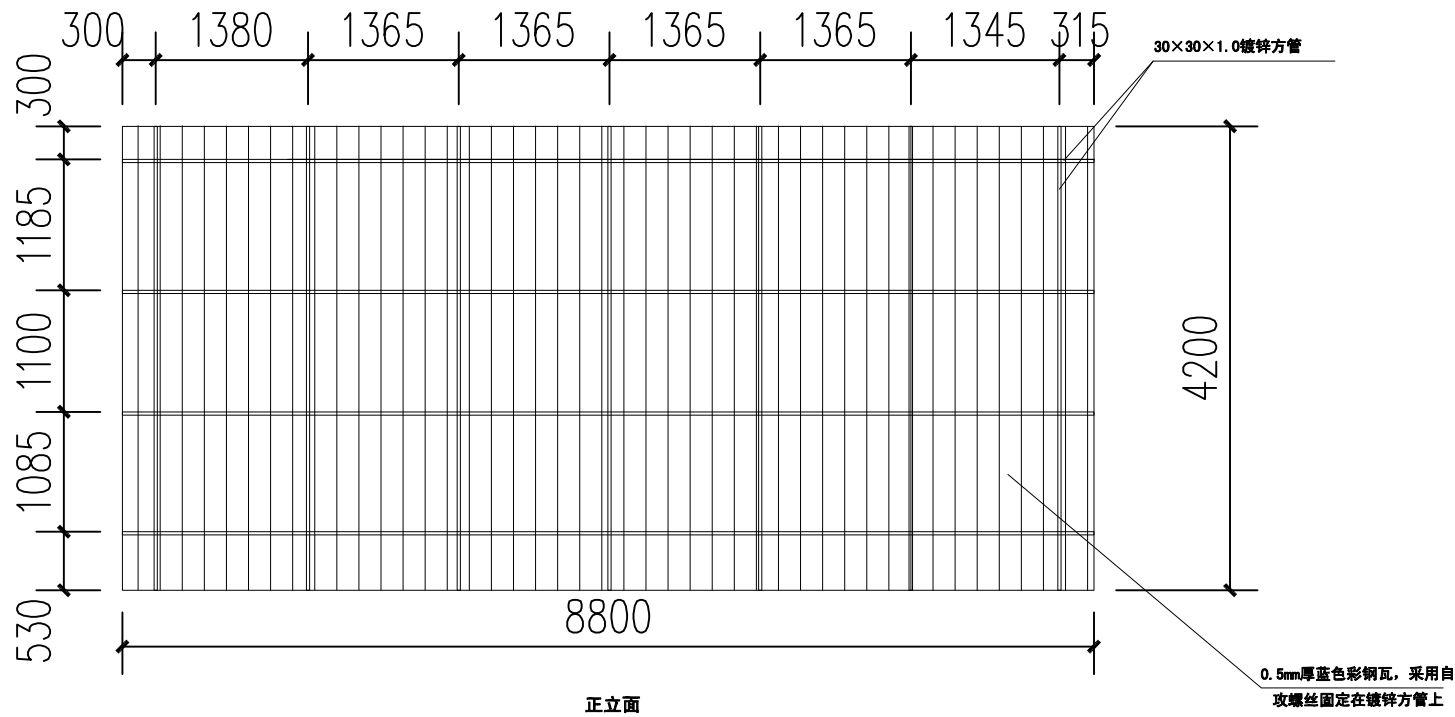
设计阶段:
Phase 施工图

日期	
姓名	
专业	
会签	

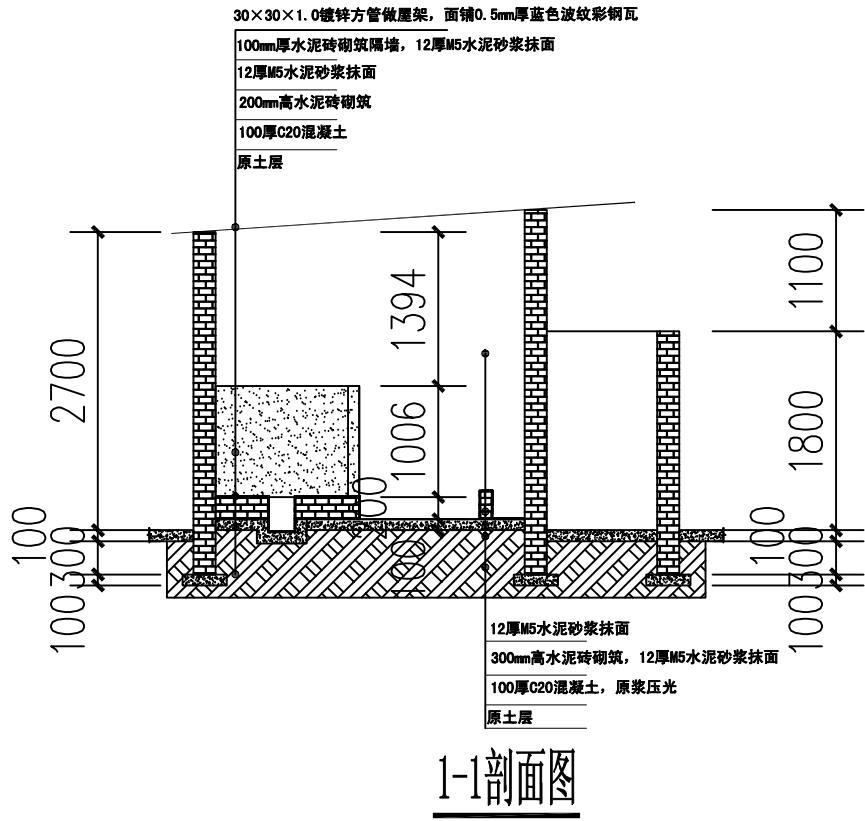


- 注:
- C20混凝土硬化地面。
 - 加气块砌筑墙体，内外墙抹灰，内外墙刮防水腻子，内地面贴300*300mm防滑砖，内墙面贴1000mm高墙砖，墙砖规格300*300mm。
 - 水泥砖砌筑电缆沟，内外抹灰。
 - 屋面采用0.5mm厚蓝色波纹彩钢瓦，自攻螺丝固定在镀锌方管上。
 - 蹲位之间隔断采用8mm厚复合板，高度2000mm，门洞600mm宽*2000mm高

卫生间平面图



卫生间屋面彩钢瓦示意图



1-1剖面图



东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan Zhongtai Construct Install Engineering Co., Ltd

地址: 广东省东莞市南城街道
ADDRESS: 鸿福路106号1栋1712室01
设计资质等级 (DESIGN GRADE):
证书号 (CERTIFICATE NUMBER):
邮编 (POSTCODE): 523000
电话 (TEL): 0769-22311322
传真 (FAX):
电子邮箱 (E-mail):

业主会签:
handwritten signature:

设计说明:

建设单位: 玉林溢丰环保科技有限公司
Developer

工程名称: 玉林(福绵)节能环保产业园南部
Project 回用设施建设项目(一期二标段)

图名: 工人卫生间大样图
Title

设计签署 SIGNATURE

职责
DUTY

设计
Design

校对
Checked

审核
EXAM'D

审定
APPR'D

比例:
Scale 1:500

图号:
Drawing No. LS-20

日期:
Date 2025-08-20

版次:
REV. 第一版

设计阶段:
Phase 施工图

日期	
姓名	
专业	
会签	



东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan Zhongtai Construct Install Engineering Co., Ltd

地址: 广东省东莞市南城街道
ADDRESS: 鸿福路106号1栋1712室01
设计资质等级 (DESIGN GRADE):
证书号 (CERTIFICATE NUMBER):
邮编 (POSTCODE): 523000
电话 (TEL): 0769-22311322
传真 (FAX):
电子邮箱 (E-mail):

业主会签:
handwritten signature:

设计说明:
1、本图尺寸标注均以“m”为单位。
2、本项目临时设施以中泰建安安全
文明施工管理标准化细则实施。

建设单位: 玉林溢丰环保科技有限公司
Developer

工程名称: 玉林(福绵)节能环保产业园南部
Project 回用设施建设项目(一期二标段)

图名: 洗车槽大样图
Title

设计签署 SIGNATURE

职责 DUTY	签署 SIGNATURE
------------	-----------------

设计 Design	
--------------	--

校对 Checked	
---------------	--

审核 EXAM'D	
--------------	--

审定 APPR'D	
--------------	--

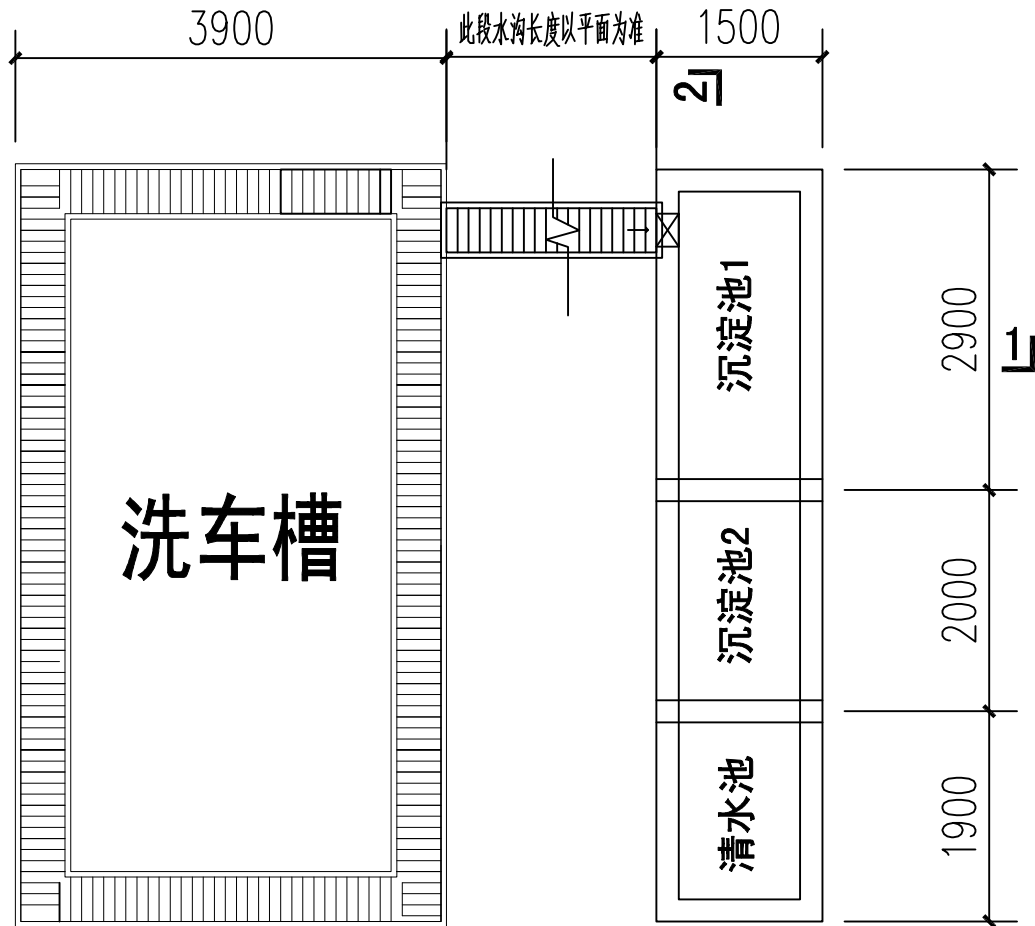
比例: Scale	1:500
--------------	-------

图号: Drawing No.	LS-21
--------------------	-------

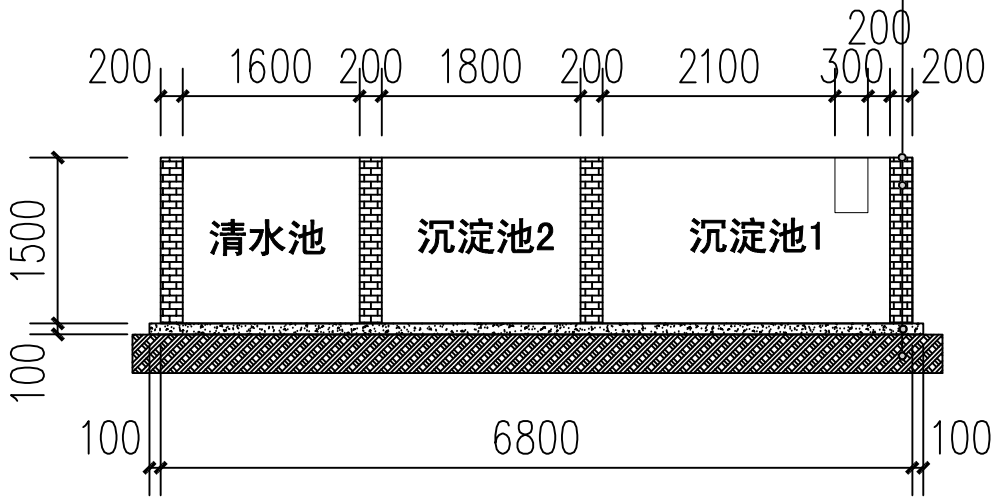
日期: Date	2025-08-20
-------------	------------

版次: REV.	第一版
-------------	-----

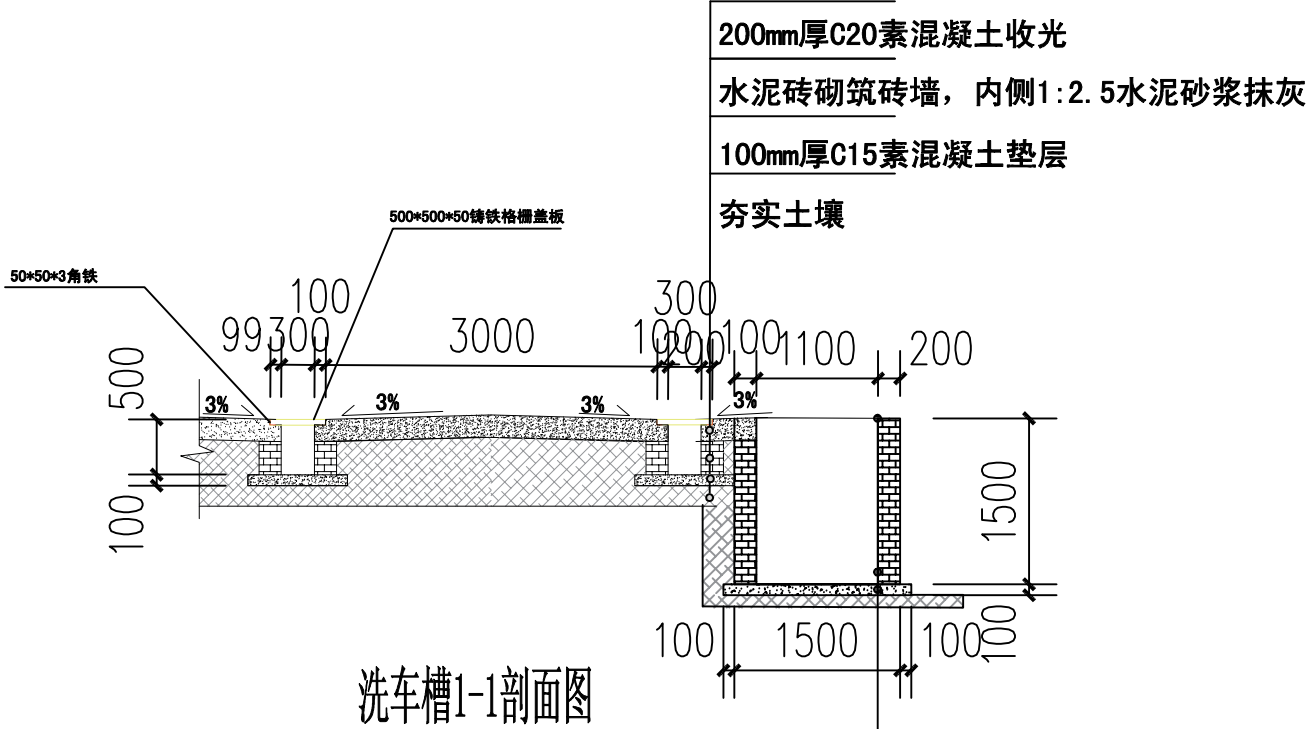
设计阶段: Phase	施工图
----------------	-----



洗车槽平面图



洗车槽2-2剖面图

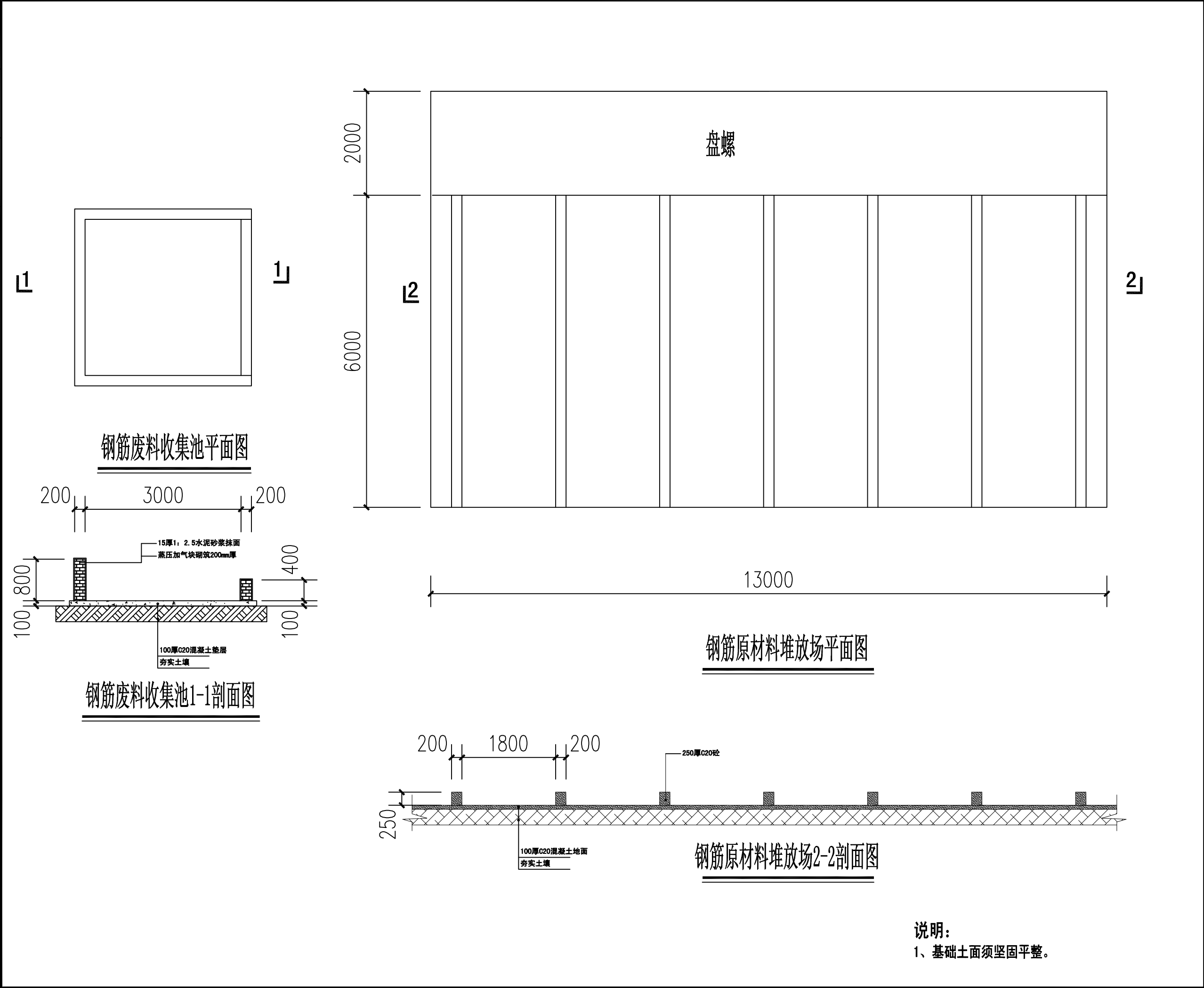


洗车槽1-1剖面图

200mm厚C20素混凝土收光
水泥砖砌筑砖墙, 内侧1:2.5水泥砂浆抹灰
100mm厚C15素混凝土垫层
夯实土壤

Φ20钢筋网盖@100双向
水泥砖砌筑砖墙
内侧1:2.5水泥砂浆抹灰
C15混凝土垫层

期			
日			
姓			
名			
专			
业			
会			
签			



 东莞市中泰建安工程有限公司 Dongguan Zhongtai Construct Install Engineering Co., Ltd. 地 址: 广东省东莞市南城街道 ADDRESS: 鸿福路106号1栋1712室01 设计资质等级 (DESIGN GRADE): 证书号 (CERTIFICATE NUMBER): 邮 编 (POSTCODE): 523000 电 话 (TEL): 0769-22311322 传 真 (FAX): 电子邮箱 (E-mail):	
业主会签: handwritten signature:	
设计说明: 1、本图尺寸标注均以“m”为单位。 2、本项目临时设施以中泰建安安全 文明施工管理标准化细则实施。	
建设单位: 玉林溢丰环保科技有限公司 Developer	
工程名称: 玉林(福绵)节能环保产业园南部 Project 回用设施建设项目(一期二标段)	
图名: 钢筋收集池、堆放场大样图 Title	
设计签署 SIGNATURE	
职 责 DUTY	签 署 SIGNATURE
设 计 Design	
校 对 Checked	
审 核 EXAM'D	
审 定 APP'D	
比例: Scale	1:500
图号: Drawing No.	LS-22
日期: Date	2025-08-20
版次: REV.	第一版
设计阶段: Phase	施工图



东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan Zhongtai Construct Install Engineering Co., Ltd

地 址: 广东省东莞市南城街道
ADDRESS: 鸿福路106号1栋1712室01
设计资质等级 (DESIGN GRADE):
证书号 (CERTIFICATE NUMBER):
邮 编 (POSTCODE): 523000
电 话 (TEL): 0769-22311322
传 真 (FAX):
电子邮箱 (E-mail):

业主会签:
handwritten signature:

设计说明:

建设单位:玉林溢丰环保科技有限公司
Developer

工程名称: 玉林(福绵)节能环保产业园南部
Project 回用设施建设项目(一期二标段)

图名: 钢筋加工防护棚大样图
Title

设计签署 SIGNATURE

职 责 DUTY	签 署 SIGNATURE
-------------	------------------

设计
Design
校对
Checked

审核
EXAM'D

审定
APPR'D

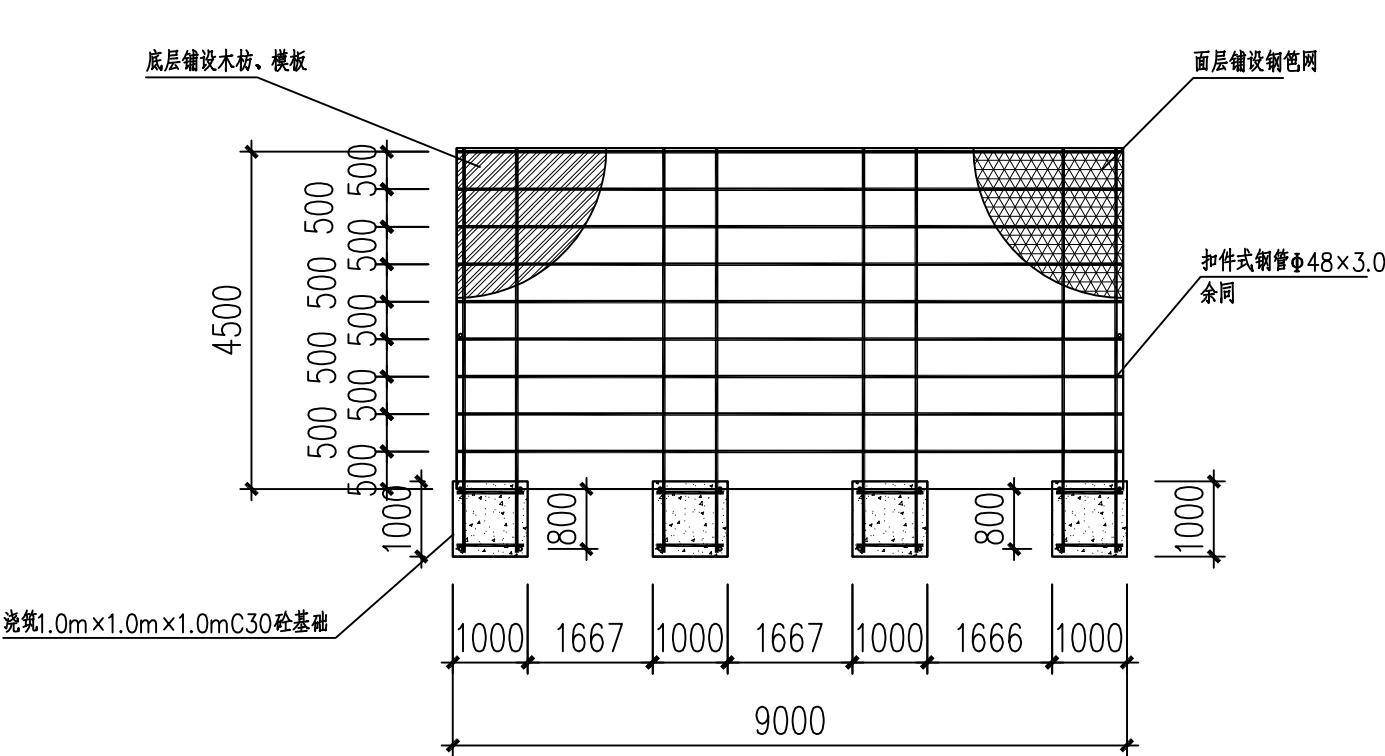
比例: 1:100
Scale

图号: LS-23
Drawing No.

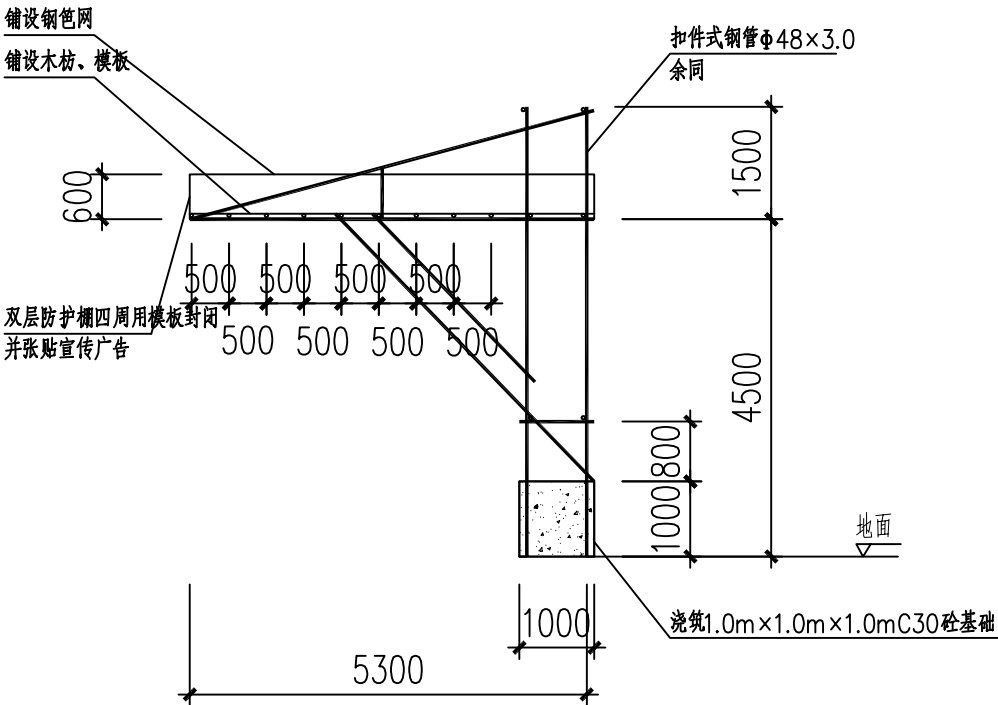
日期: 2025-08-20
Date

版次: 第一版
REV.

设计阶段: 施工图

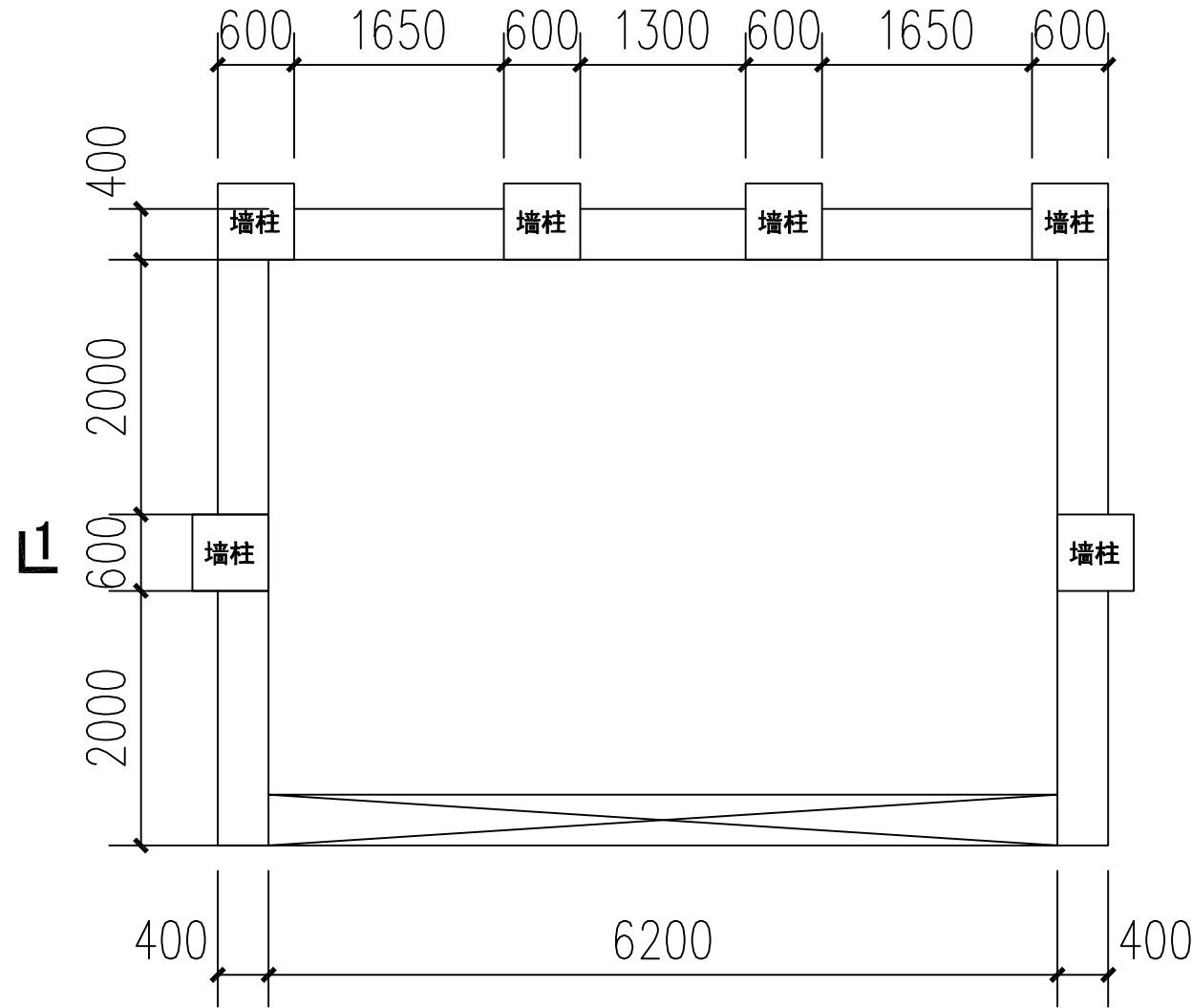


钢筋加工防护棚平面布置图

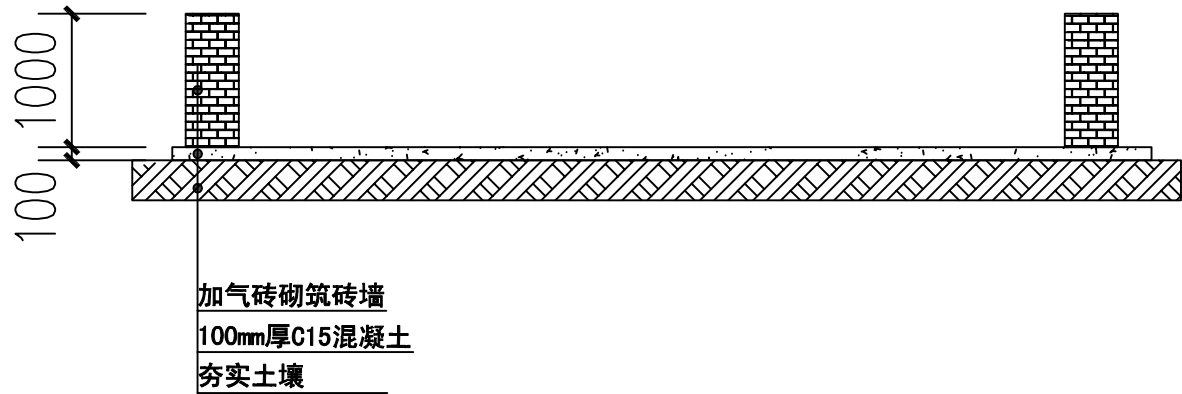


钢筋加工防护棚立面图

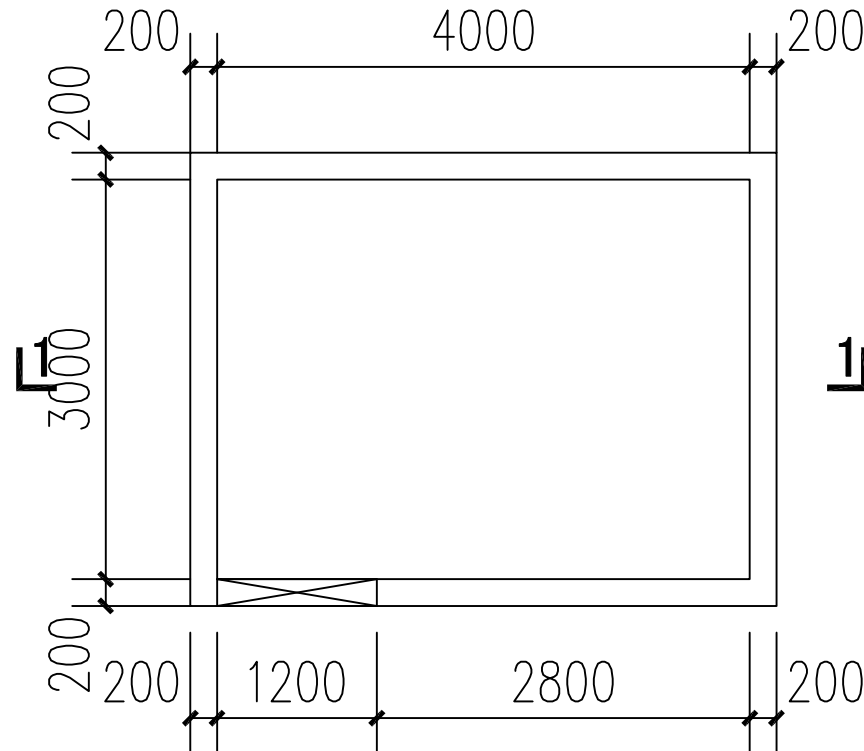
日期	
姓名	
专业	
会签	



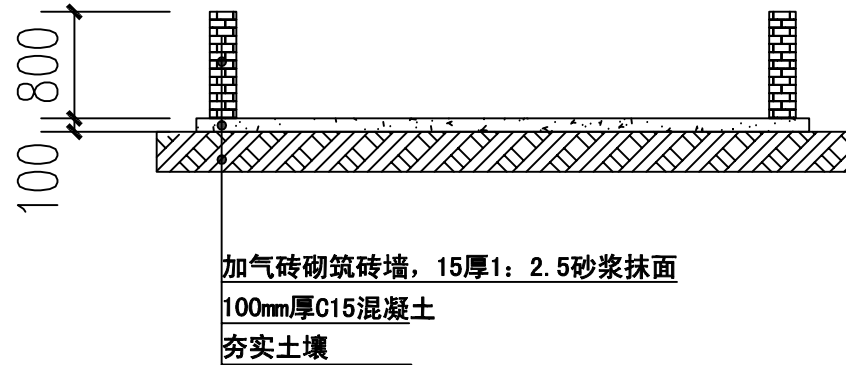
垃圾收集池平面图



垃圾收集池1-1剖面图



砂浆池平面图



砂浆池1-1剖面图



东莞市中泰建安工程有限公司

Dongguan Zhongtai Construct Install Engineering Co., Ltd

地址: 广东省东莞市南城街道

ADDRESS: 鸿福路106号1栋1712室01

设计资质等级 (DESIGN GRADE):

证书号 (CERTIFICATE NUMBER):

邮编 (POSTCODE): 523000

电话 (TEL): 0769-22311322

传真 (FAX):

电子邮箱 (E-mail):

业主会签:
handwritten signature:

设计说明:

建设单位: 玉林溢丰环保科技有限公司
Developer

工程名称: 玉林(福绵)节能环保产业园南部
Project 回用设施建设项目(二期二标段)

图名: 砂浆池、垃圾收集池大样图
Title

设计签署 SIGNATURE

职责
DUTY 签署
SIGNATURE

设计
Design

校对
Checked

审核
EXAM'D

审定
APPR'D

比例:
Scale 1:500

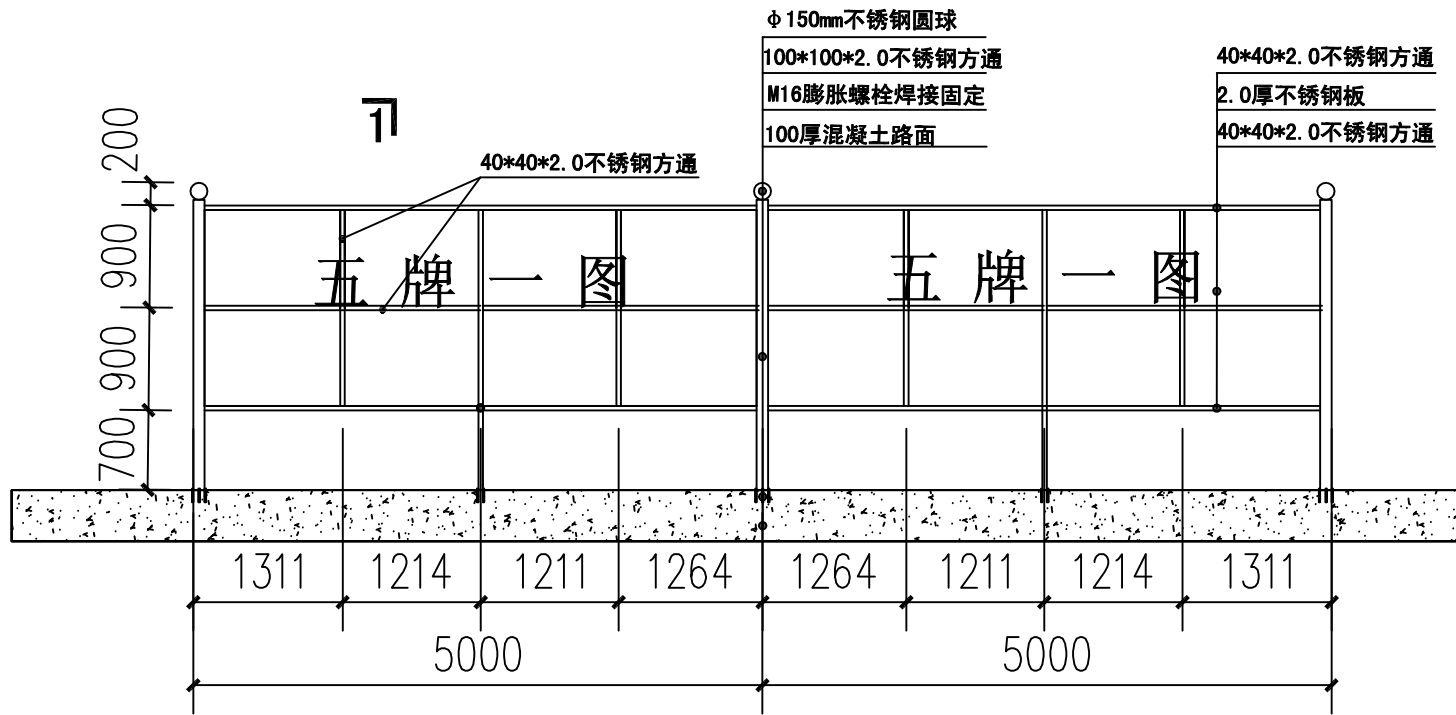
图号:
Drawing No. LS-24

日期:
Date 2025-08-20

版次:
REV. 第一版

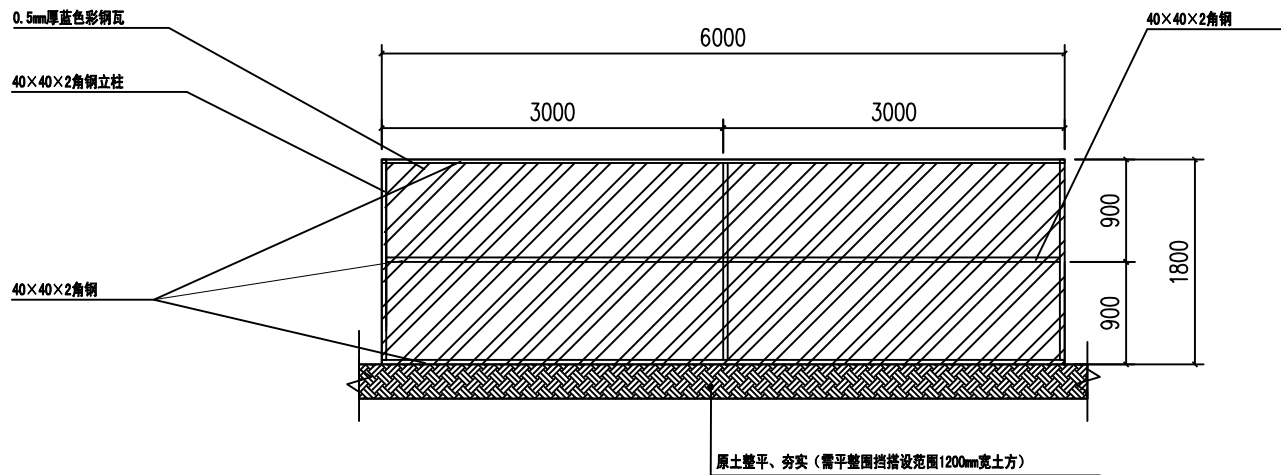
设计阶段:
Phase 施工图

日期	
姓名	
专业	
会签	

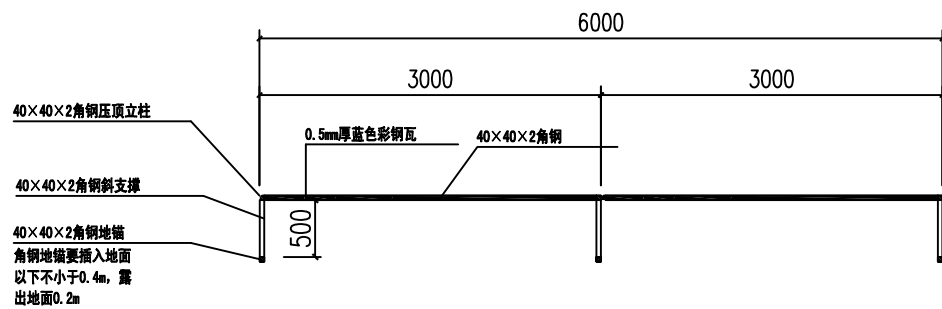


五牌一图立面图

注：须考虑防倾覆措施，背面增设斜侧。



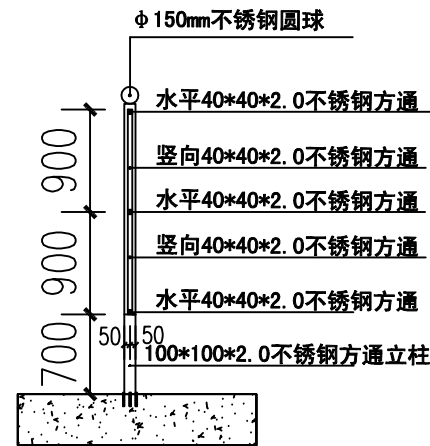
施工区临时围挡正面图



施工区临时围挡平面图

说明：

1、所有角钢和焊接位置均需做防锈处理，刷红色防锈油漆



施工区临时围挡侧面图



东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan Zhongtai Construct Install Engineering Co., Ltd

地址：广东省东莞市南城街道
ADDRESS： 鸿福路106号1栋1712室01
设计资质等级 (DESIGN GRADE)：
证书号 (CERTIFICATE NUMBER)：
邮编 (POSTCODE)：523000
电话 (TEL)：0769-22311322
传真 (FAX)：
电子邮箱 (E-mail)：

业主会签：
handwritten signature:

设计说明：

建设单位：玉林溢丰环保科技有限公司
Developer

工程名称：玉林（福绵）节能环保产业园南部
Project 回用设施建设项目（二期二标段）

图名：五牌一图、新建临时围挡大样图
Title

设计签署 SIGNATURE

职责 DUTY	签署 SIGNATURE
------------	-----------------

设计 Design	
--------------	--

校对 Checked	
---------------	--

审核 EXAM'D	
--------------	--

审定 APPR'D	
--------------	--

比例：
Scale 1:500

图号：
Drawing No. LS-26

日期：
Date 2025-08-20

版次：
REV. 第一版

设计阶段：
Phase 施工图

日期	
姓名	
专业	
会签	



东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan Zhongtai Construct Install Engineering Co., Ltd

地址: 广东省东莞市南城街道
ADDRESS: 鸿福路106号1栋1712室01
设计资质等级 (DESIGN GRADE):
证书号 (CERTIFICATE NUMBER):
邮编 (POSTCODE): 523000
电话 (TEL): 0769-22311322
传真 (FAX):
电子邮箱 (E-mail):

业主会签:
handwritten signature:

设计说明:

建设单位: 玉林溢丰环保科技有限公司
Developer

工程名称:
Project

图名: 工地大门立面图、平面图、材料图
Title

设计签署 SIGNATURE

职责 DUTY	签署 SIGNATURE
设计 Design	
校对 Checked	
审核 EXAM'D	
审定 APPR'D	

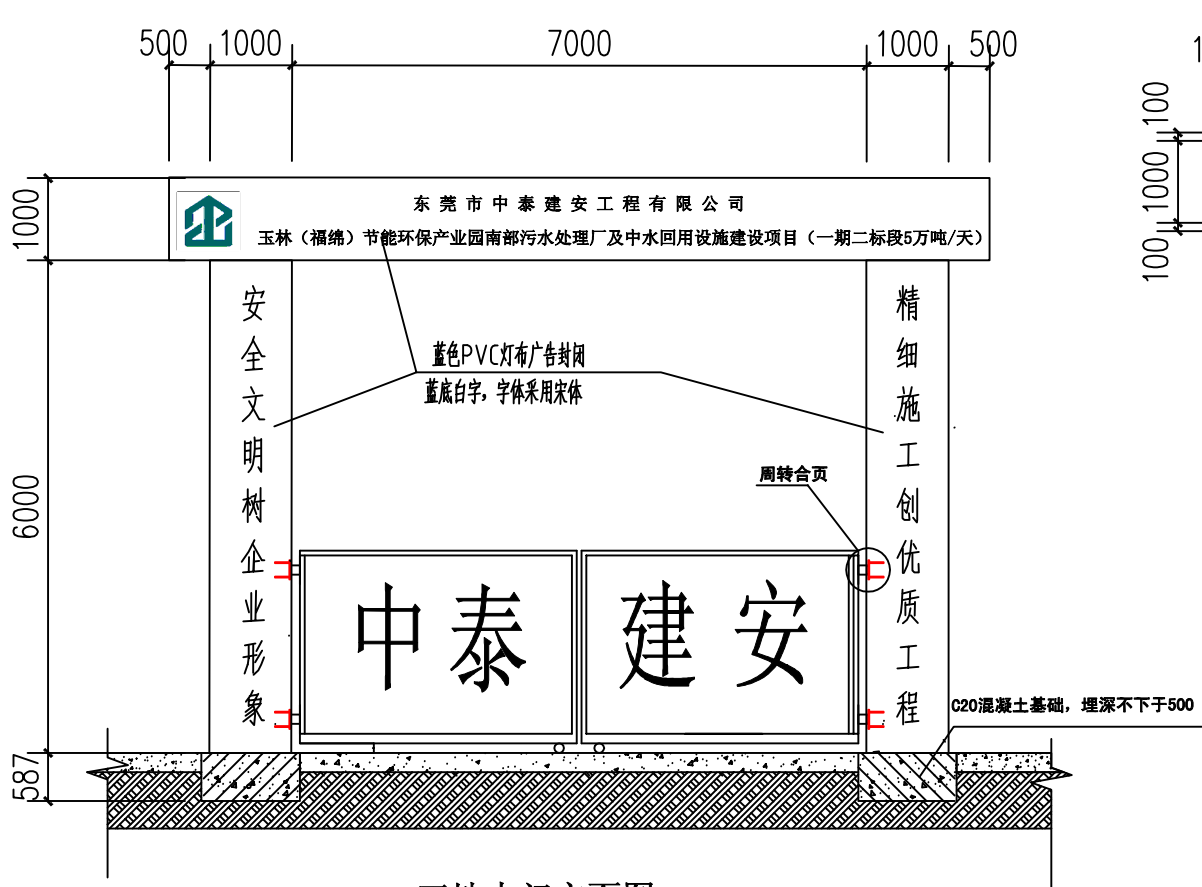
比例:
Scale 1:500

图号:
Drawing No. LS-27

日期:
Date 2025-08-20

版次:
REV. 第一版

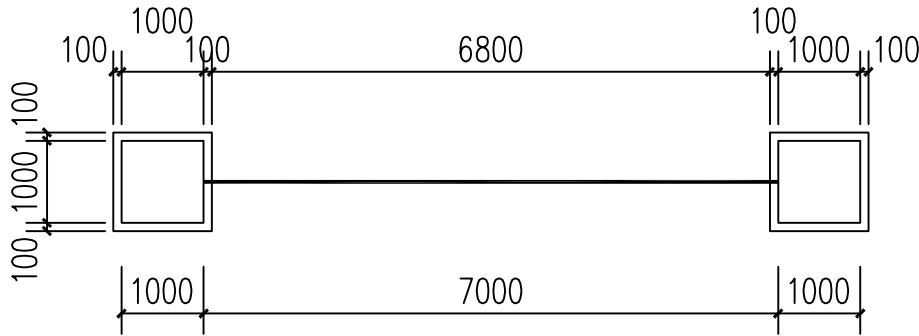
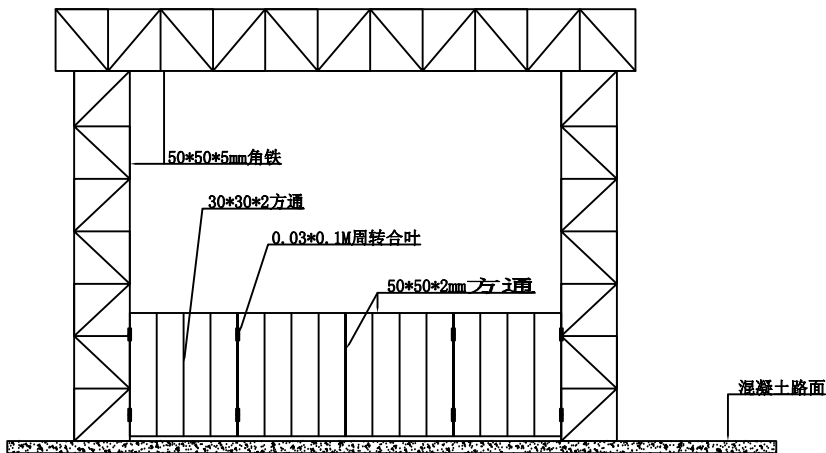
设计阶段:
Phase 施工图



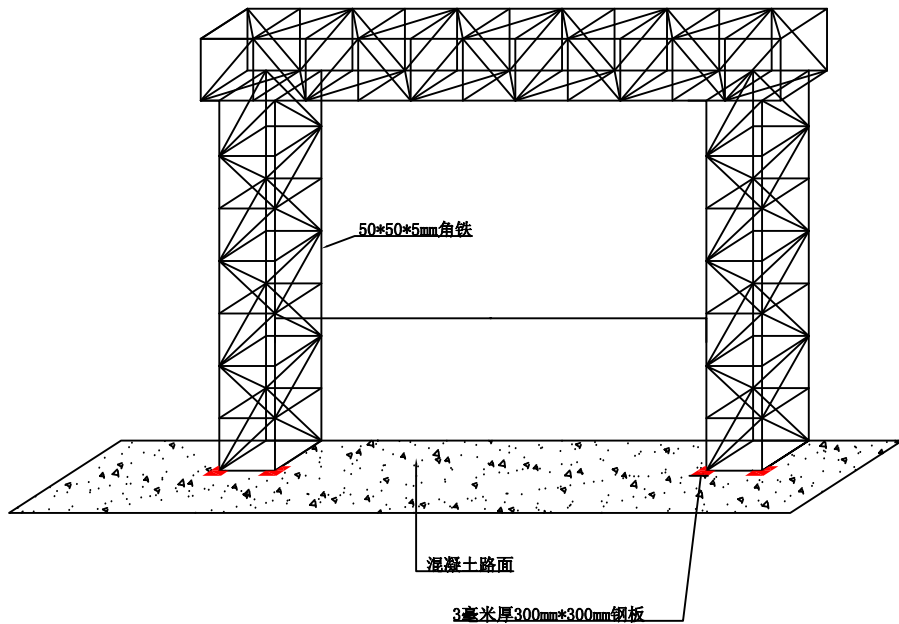
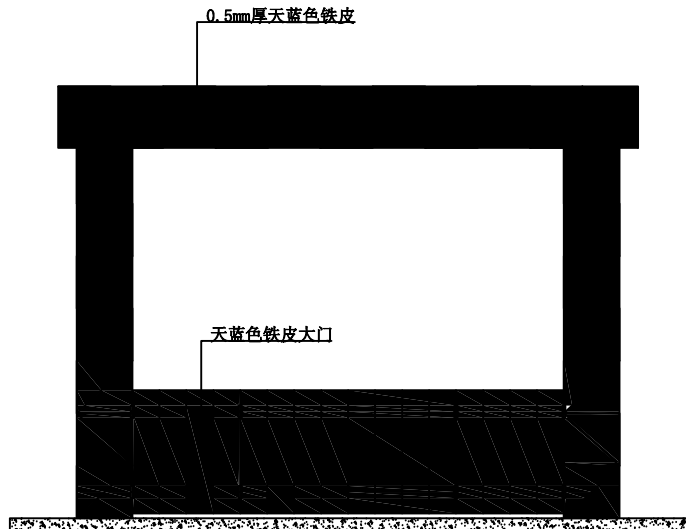
工地大门立面图

说明:

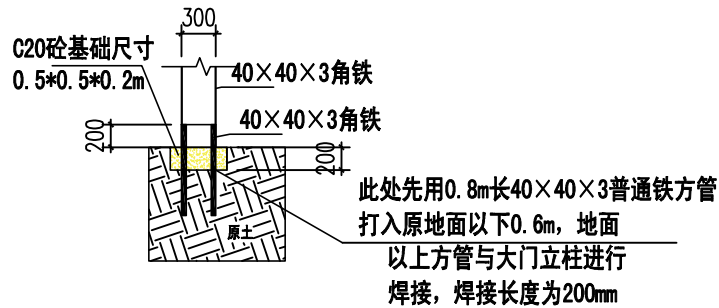
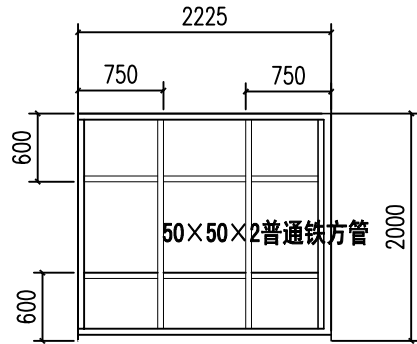
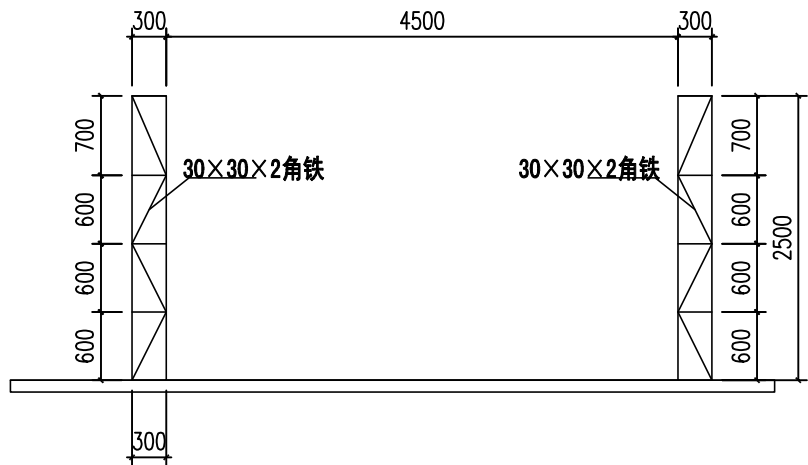
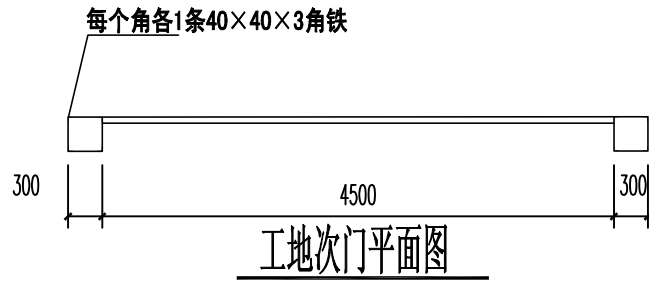
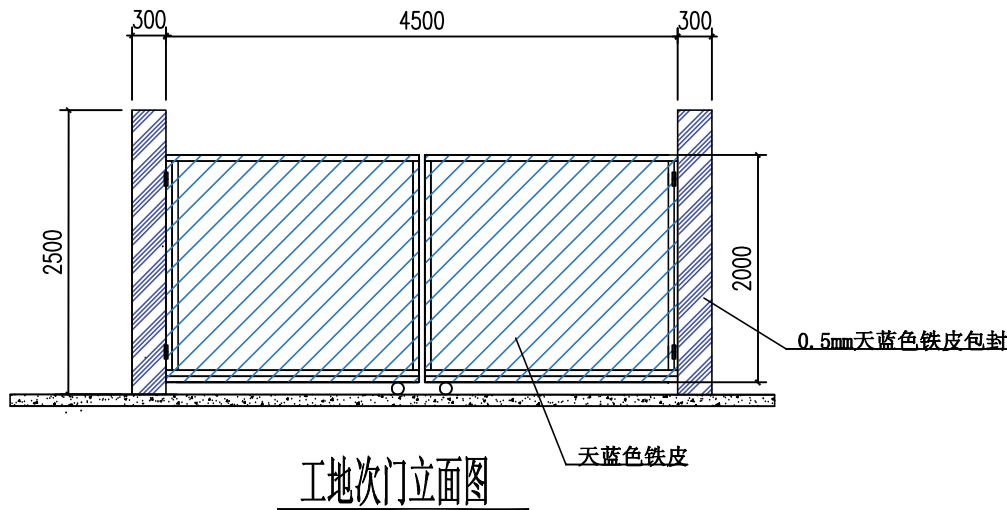
- 基础土面须坚固平整。
- 每根立柱有两个预埋件, 其中心点高度距地面高度为350mm, 1550mm。
- 预埋件钢板200×200×10, 锚筋4φ16, 锚固长度不小于500mm。
- 所有尺寸以“m”为单位



工地大门平面图



日期	
姓名	
专业	
会签	





东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan ZhongTai Construct Install Engineering Co., Ltd

地址: 广东省东莞市南城街道
ADDRESS: 鸿福路106号1栋1712室01
设计资质等级 (DESIGN GRADE):
证书号 (CERTIFICATE NUMBER):
邮编 (POSTCODE): 523000
电话 (TEL): 0769-22311322
传真 (FAX):
电子邮箱 (E-mail):

业主会签:
handwritten signature:

设计说明:

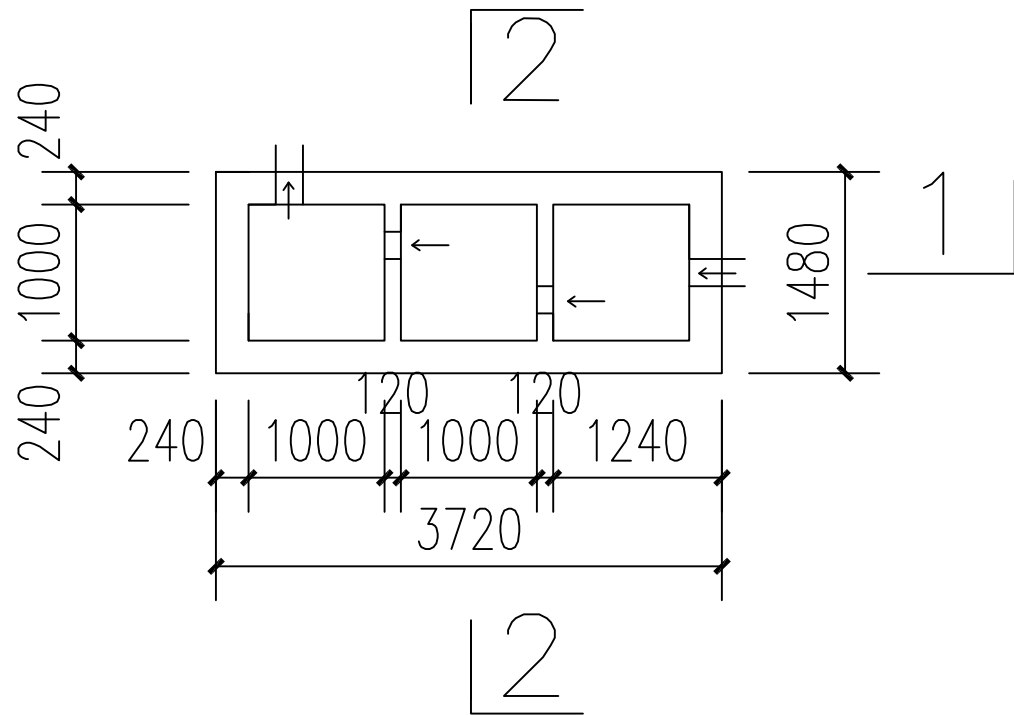
建设单位: 玉林溢丰环保科技有限公司
Developer

工程名称: 玉林(福绵)节能环保产业园南部
Project 回用设施建设项目(一期二标段)

图名: 工地次门立面图、平面图、材料图
Title

设计签署 SIGNATURE	
职责 DUTY	签署 SIGNATURE
设计 Design	
校对 Checked	
审核 EXAM'D	
审定 APPR'D	
比例: Scale	1:500
图号: Drawing No.	LS-28
日期: Date	2025-08-20
版次: REV.	第一版
设计阶段: Phase	施工图

日期	
姓名	
专业	
会签	



三级沉淀池平面图

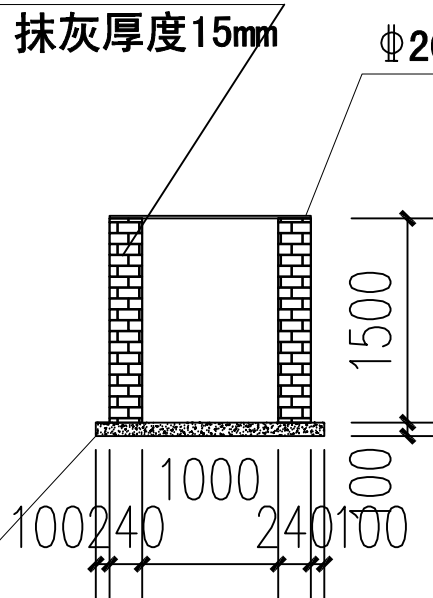
蒸压加气块砌筑，池内四面抹灰

1:2.5水泥砂浆抹灰，抹灰厚度15mm

Φ20钢筋格栅

100mm厚C20砼垫层

2-2剖面图



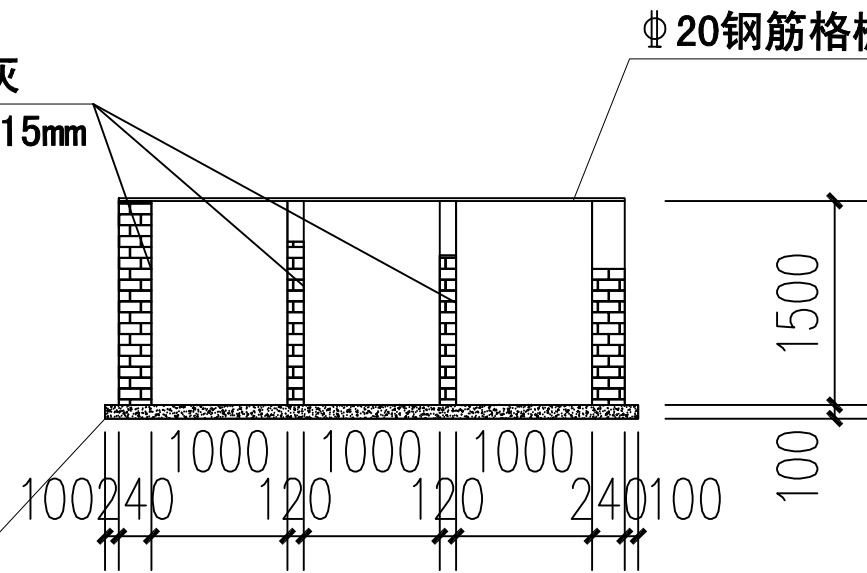
蒸压加气块砌筑，池内四面抹灰

1:2.5水泥砂浆抹灰，抹灰厚度15mm

Φ20钢筋格栅

100mm厚C20砼垫层

1-1剖面图



东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan Zhongtai Construct Install Engineering Co., Ltd

地址：广东省东莞市南城街道
ADDRESS: 鸿福路106号1栋1712室01

设计资质等级 (DESIGN GRADE):

证书号 (CERTIFICATE NUMBER):

邮编 (POSTCODE): 523000

电话 (TEL): 0769-22311322

传真 (FAX):

电子邮箱 (E-mail):

业主会签:
handwritten signature:

设计说明:

建设单位: 玉林溢丰环保科技有限公司
Developer

工程名称: 玉林(福绵)节能环保产业园南部
Project 回用设施建设项目(一期二标段)

图名: 三级雨水沉淀池大样图
Title

设计签署 SIGNATURE

职责 DUTY	签署 SIGNATURE
设计 Design	
校对 Checked	
审核 EXAM'D	
审定 APP'R'D	

比例:
Scale 1:500

图号:
Drawing No. LS-29

日期:
Date 2025-08-20

版次:
REV. 第一版

设计阶段:
Phase 施工图

日期	
姓名	
专业	
会签	



东莞市中泰建安工程有限公司

Dongguan Zhongtai Construct Install Engineering Co., Ltd

地址：广东省东莞市南城街道

ADDRESS: 鸿福路106号1栋1712室01

设计资质等级 (DESIGN GRADE):

证书号 (CERTIFICATE NUMBER):

邮编 (POSTCODE): 523000

电话 (TEL): 0769-22311322

传真 (FAX):

电子邮箱 (E-mail):

业主会签:

handwritten signature:

设计说明:

1、本图尺寸标注均以“mm”为单位。

2、本项目临时设施以中泰建安安全文明施工管理标准化细则实施。

建设单位: 玉林溢丰环保科技有限公司

Developer

工程名称: 玉林(福绵)节能环保产业园南部

Project 回用设施建设项目(二期二标段)

图名: 施工区4m³/9m³玻璃钢化粪池安装

Title 大样图

设计签署 SIGNATURE

职责 DUTY	签署 SIGNATURE
------------	-----------------

设计 Design	
--------------	--

校对 Checked	
---------------	--

审核 EXAM'D	
--------------	--

审定 APPR'D	
--------------	--

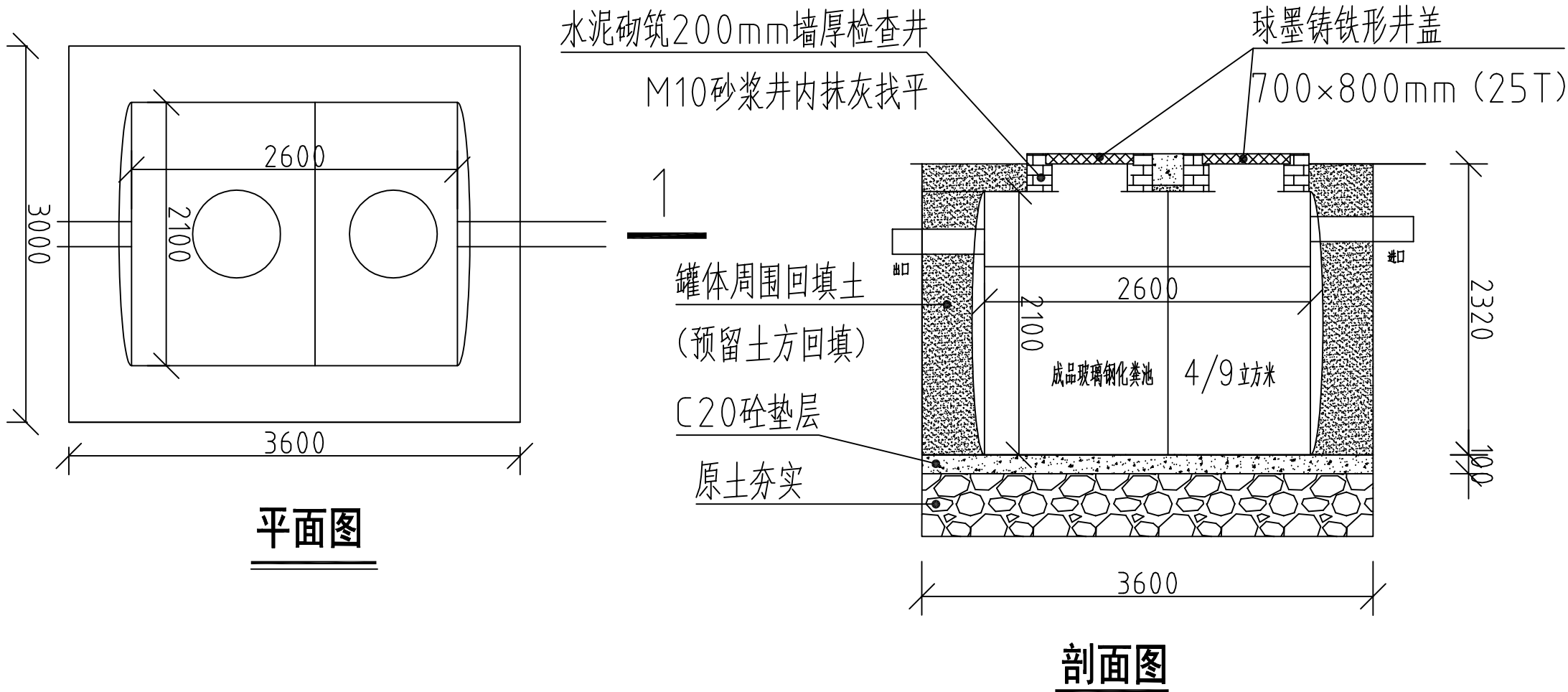
比例: Scale	1:500
--------------	-------

图号: Drawing No.	LS-30
--------------------	-------

日期: Date	2025-08-20
-------------	------------

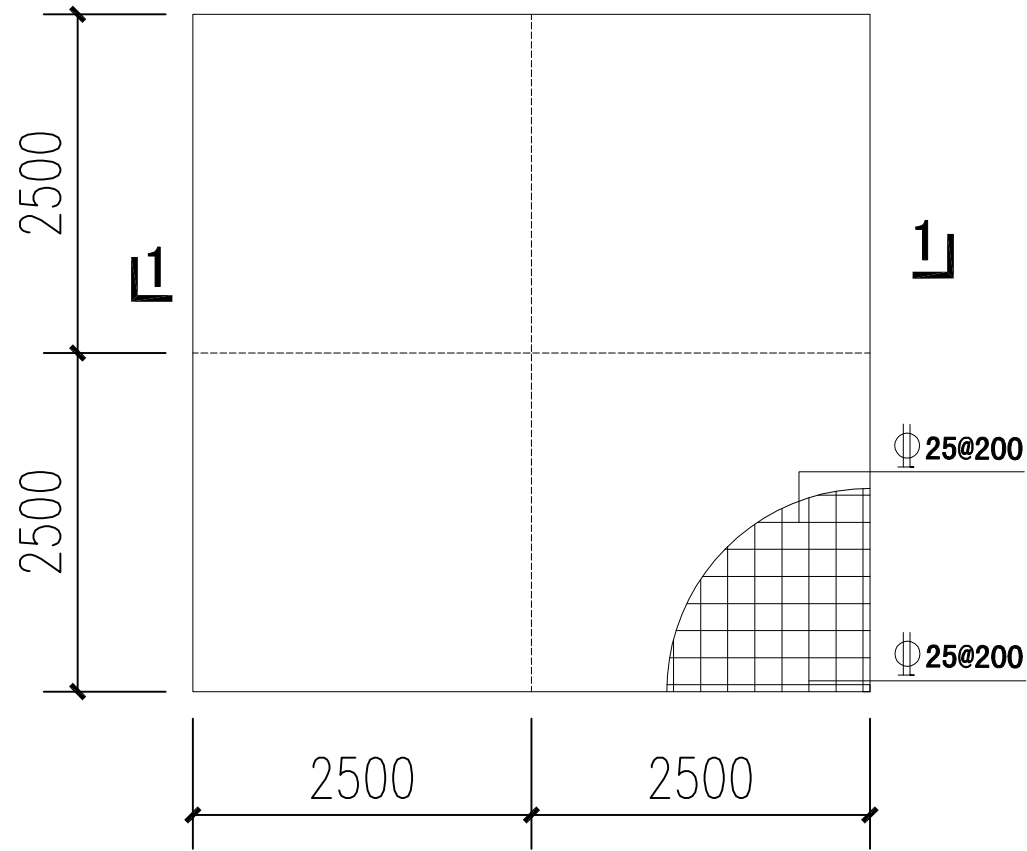
版次: REV.	第一版
-------------	-----

设计阶段: Phase	施工图
----------------	-----

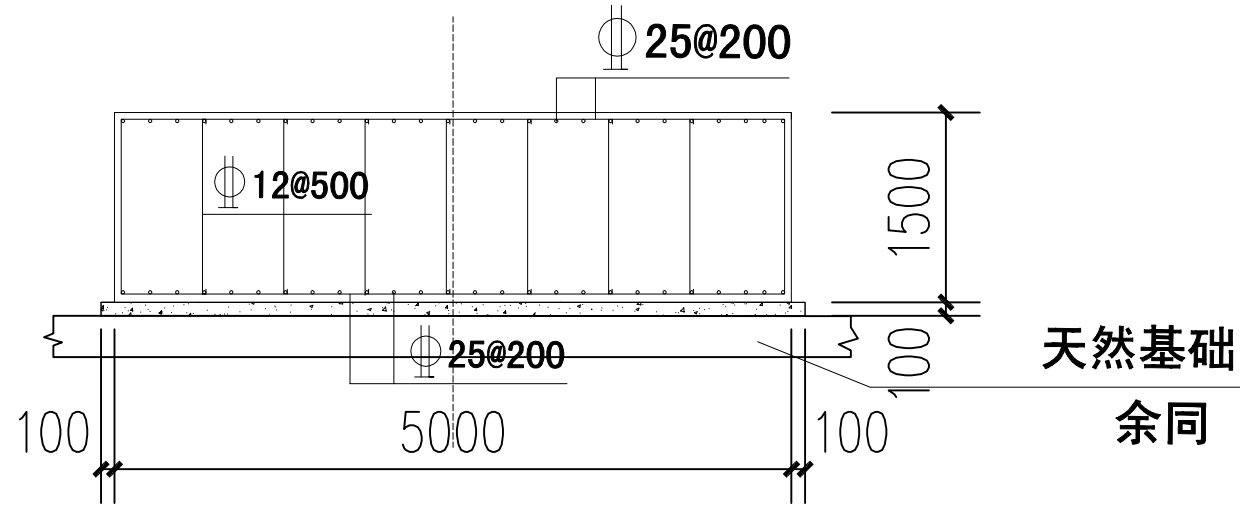


YJBH-2- II /YJBH-4- II 型玻璃钢化粪池安装大样图

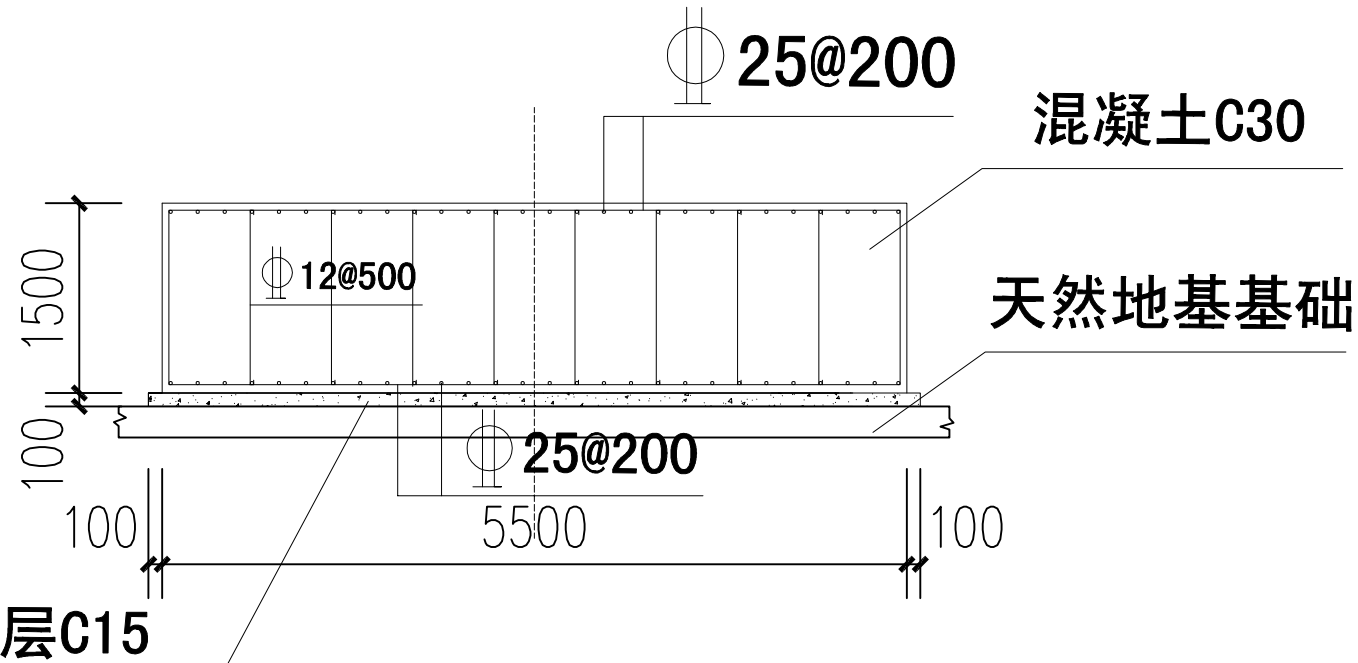
日期	
姓名	
专业	
会签	



塔吊承台尺寸图



1-1 剖面图



2-2 剖面图

备注：此塔吊基础大样图仅作为清单出具依据



东莞市中泰建安工程有限公司
Dongguan Zhongtai Construct Install Engineering Co., Ltd

地址：广东省东莞市南城街道
ADDRESS：鸿福路106号1栋1712室01
设计资质等级 (DESIGN GRADE):
证书号 (CERTIFICATE NUMBER):
邮编 (POSTCODE): 523000
电话 (TEL): 0769-22311322
传真 (FAX):
电子邮箱 (E-mail):

业主会签:
handwritten signature:

设计说明:

建设单位: 玉林溢丰环保科技有限公司
Developer

工程名称: 玉林(福绵)节能环保产业园南部
Project 回用设施建设项目(一期二标段)

图名: 塔吊基础大样图
Title

设计签署 SIGNATURE

职责 DUTY	签署 SIGNATURE
设计 Design	
校对 Checked	
审核 EXAM'D	
审定 APPR'D	

比例:
Scale 1:500

图号:
Drawing No. LS-31

日期:
Date 2025-08-20

版次:
REV. 第一版

设计阶段:
Phase 施工图