

生活垃圾分类投放项目

施工图设计文件

项目设计编号	2023-00800
项目设计阶段	施工图设计
专 业	建筑
设计日期	2023.07



皓筠工程设计有限公司

图 纸 目 录

第 1 页 共 1 页

建设单位	工程名称	工程编号	子项	图幅	版次	备注
序号	图号	图 纸 名 称				
1	结施-01	结构设计总说明 (一)	A1	1		
2	结施-02	基础平面布置图	A2	1		
3	结施-03	钢柱及地坪平面布置图	A2	1		
4	结施-04	屋顶层钢筋布置图	A2	1		
5	结施-05	墙梁布置图	A2	1		
6	结施-06	平面图、立面图	A2	1		
7	结施-07	站址效果图	A2	1		
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
1						
2						
3						
4						
5						

本表由图审盖章生效



皓筑工程设计有限公司

证书编号: A221015593-6/1

电话: 024-31485866

传真: 024-31485866

E-mail: SYSFPD@163.com

沈阳市苏家屯区

本图无本院图纸专用章无效

图纸专用章

JIAZHIYI PROJECT SEAL

委托单位:

CLIENT

项目名称:

PROJECT NAME

红山区生活垃圾分类设

施升级改造项目

子项目名称:

SUB PROJECT NAME

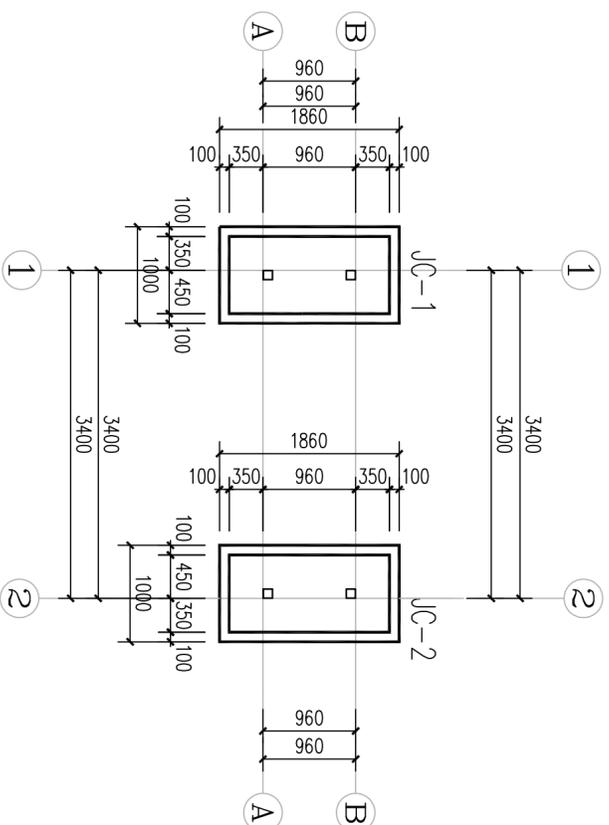
四桶位生活垃圾分类设施

图纸名称:

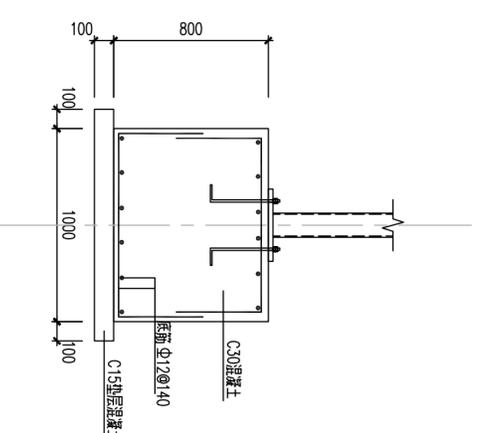
DRAWING TITLE

基础平面布置图

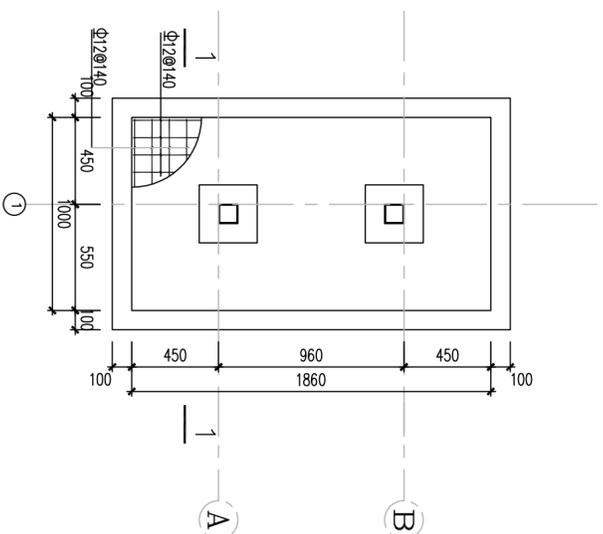
职务	姓名	签字
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	邵子春	邵子春
审定人 AUTHOR/REVIEWER	黄志成	黄志成
校对人员 CHECKER	黄艳	黄艳
专业负责人 PROFESSIONAL LEADER	许春丽	许春丽
设计人 DESIGNER	肖延影	肖延影
制图人 DRAWING BY	肖延影	肖延影
设计编号 PROJECT NO.	2023-00800	
图别 STATUS	施工图设计	
图号 DRAWING No.	02	
比例 SCALE	1: 100	
日期 DATE	2023. 07	
版本 REVISION	01	



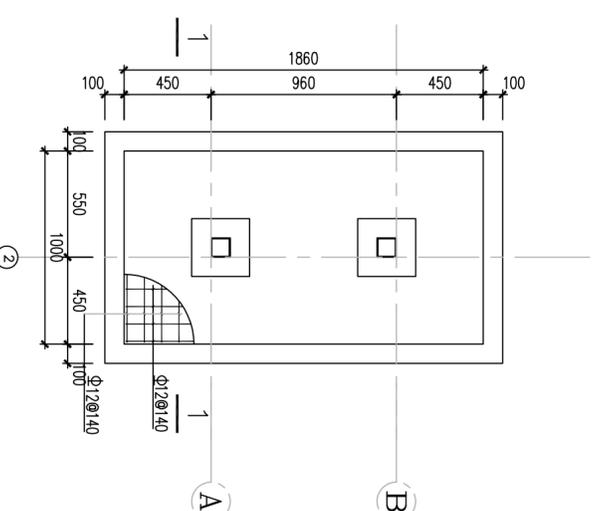
基础立面图 1-1 1:25



基础平面布置图
1:100



JC-1 1:25



JC-2 1:25

附注:

- 1.本工程平面位置详见总图,独基混凝土强度等级C30,基础底面标高为-0.900m。
- 2.承载力特征值 $f_{ak}=120kpa$ 。
- 3.地沟布置详暖通图,地沟做法详蒙标《管沟及盖板》02G04,P18,室内管沟荷载等级Ⅰ级,室外管沟不过车荷载等级Ⅲ级,室外管沟过车荷载等级Ⅳ级,柱下独立基础宽度 $>2.5m$ 时,底板受力钢筋的长度可取边长的0.9倍,并宜交错布置。
- 4.基坑土方开挖应严格按照设计要求进行,不得超挖。基坑周边堆载不得超过设计规定。土方开挖完成后应立即施工垫层,对基坑进行封闭,防止水浸和暴露,并应及时进行地下结构施工。
- 6.未尽事宜应严格执行有关施工及验收规范。



皓筑工程设计有限公司

证书编号: A221015593-6/1

电 话: 024-31485866

传 真: 024-31485866

E-mail: SYSFD@163.com

沈阳市苏家屯区

本图无本院图章专用章无效

图 纸 专 用 章

JICMSIY PROJECT SEAL

委托单位:

CLIENT

项目名称:

PROJECT NAME

红山区生活垃圾分类设

施升级改造项目

子项目名称:

SUB PROJECT NAME

四桶位生活垃圾分类设施

图纸名称:

DRAWING TITLE

钢柱及地坪平面布置图

职务	姓名	签字
项目负责人	邵子春	邵子春
审定人	黄志成	黄志成
校对人	黄艳	黄艳
专业负责人	许春丽	许春丽
设计人	肖延影	肖延影
制图人	肖延影	肖延影

设计编号

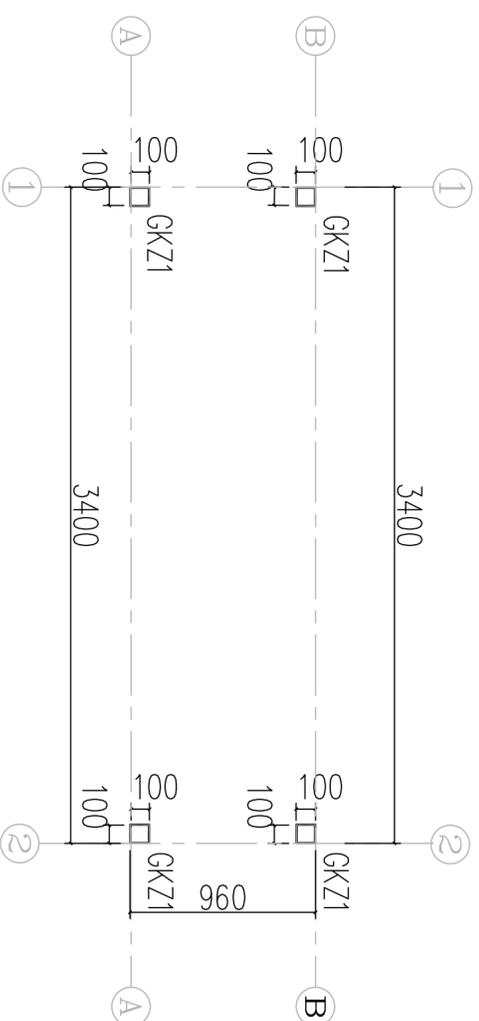
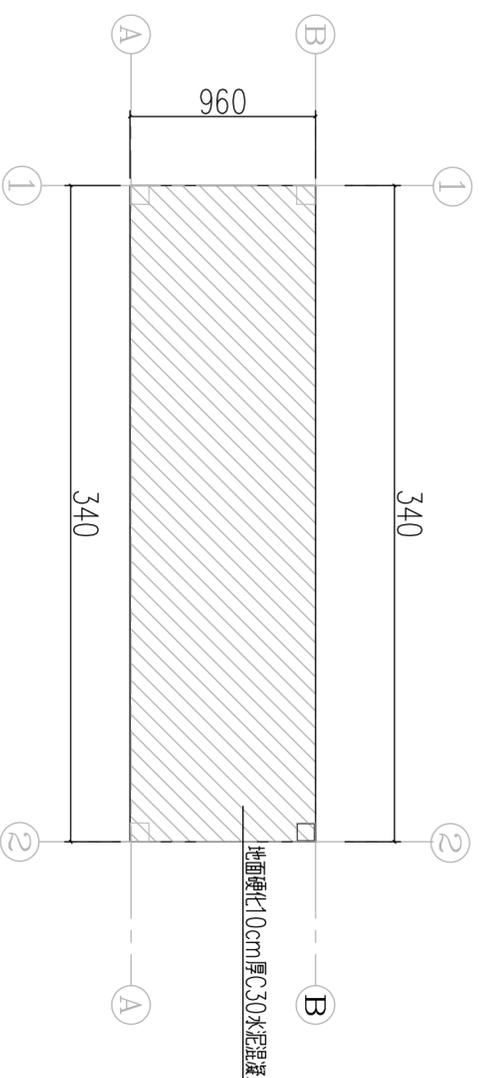
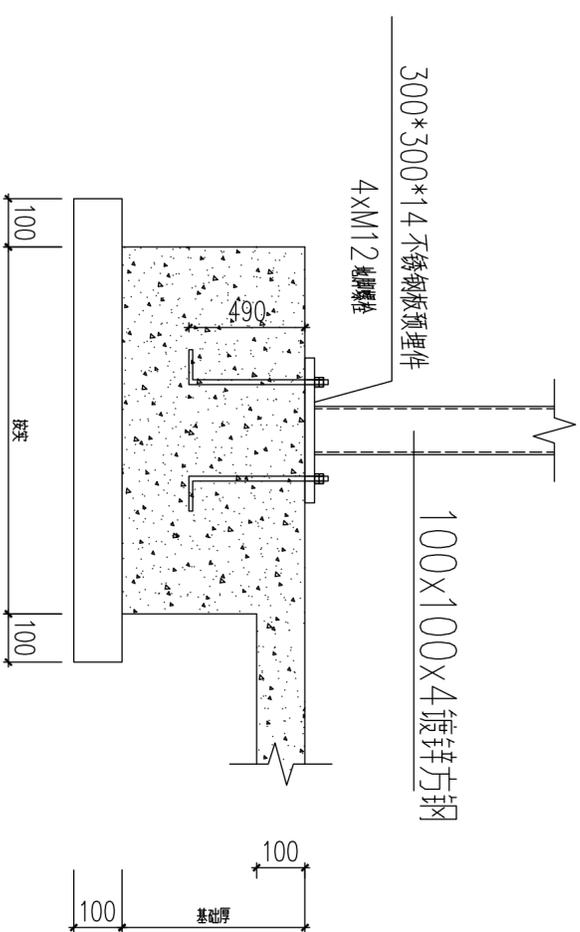
PROJECT NO.

图 号

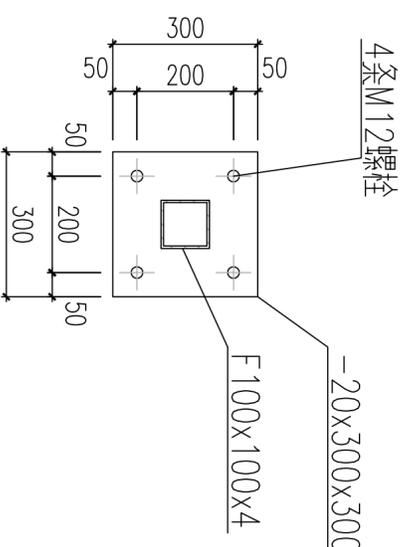
DRAWING No.

图 别

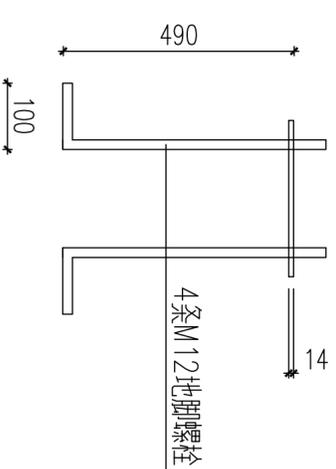
STATUS

钢柱平面布置图
1:50基础硬化平面布置图
1:50

钢柱底连接详图



柱脚埋件



钢构件截面表

构件编号	截面尺寸	标高	材质	备注
GKZ1	F100X100X4	-0.100~2.380	Q235B	

设计单位

DESIGN UNIT



皓筑工程设计有限公司

证书编号: A221015593-6/1

电话: 024-31485866

传真: 024-31485866

E-mail: SYSFPD@163.com

沈阳市苏家屯区

本图无本院图纸专用章无效

图纸专用章

JINCHENG PROJECT SEAL

委托单位:

CLIENT

项目名称:

PROJECT NAME

红山区生活垃圾分类设

施升级改造项目

子项目名称:

SUB PROJECT NAME

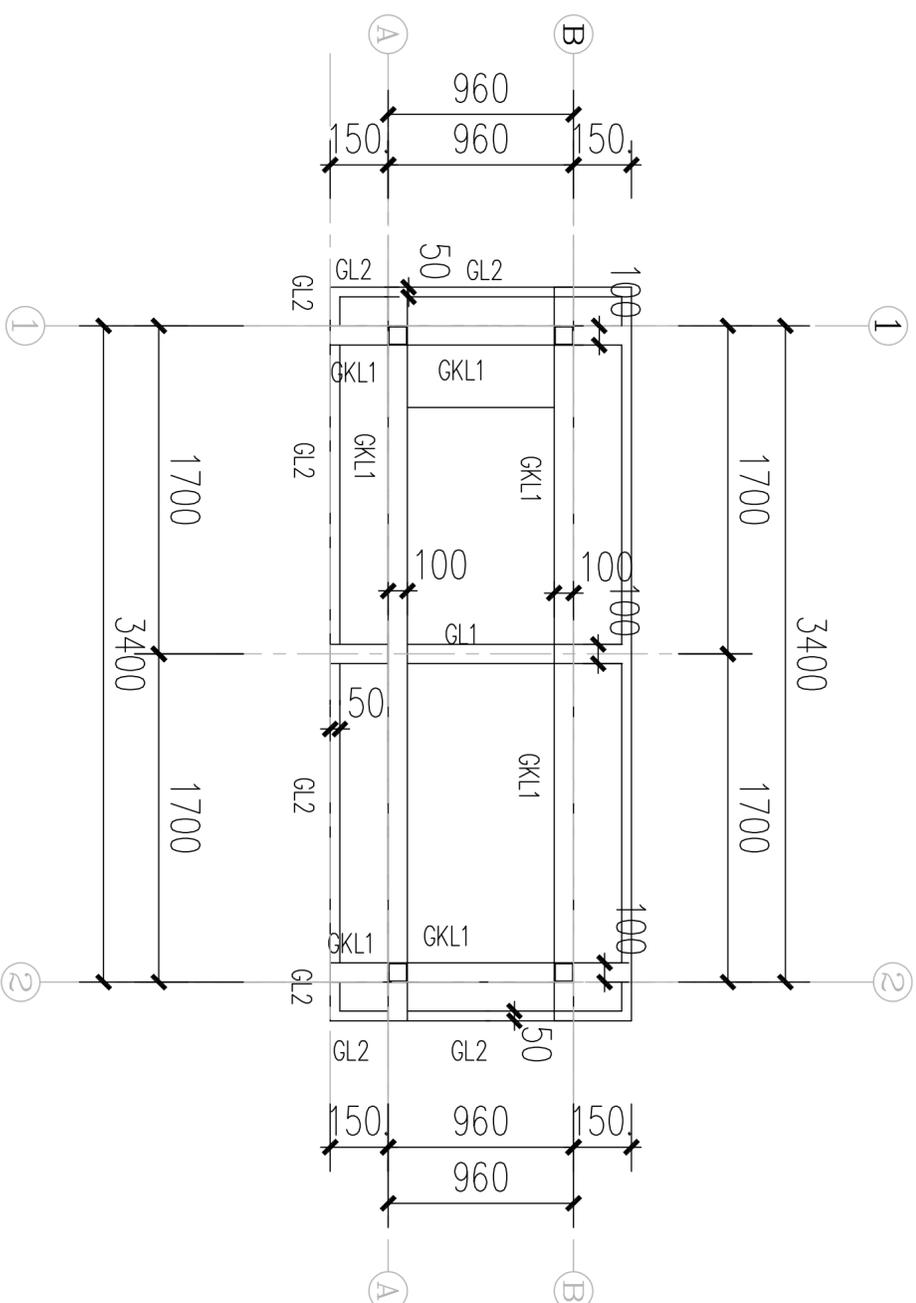
四桶位生活垃圾分类设施

图纸名称:

DRAWING TITLE

屋顶层钢梁布置图

职务	姓名	签字
项目负责人	邵子春	邵子春
PROJECT DIRECTOR	邵子春	邵子春
审定人	黄志成	黄志成
AUTHORIZED BY	黄志成	黄志成
校对人	黄艳	黄艳
CHECKED BY	黄艳	黄艳
专业负责人	许春丽	许春丽
PROFESSIONAL LEADER	许春丽	许春丽
设计人	肖延影	肖延影
DESIGNED BY	肖延影	肖延影
制图人	肖延影	肖延影
DRAWING BY	肖延影	肖延影
设计编号	2023-00800	
PROJECT NO.	2023-00800	
图别	施工图设计	
STATUS	施工图设计	
图号	02	
DRAWING No.	02	
比例	1:100	
SCALE	1:100	
日期	2023.07	
DATE	2023.07	
版本	01	
REVISION	01	

屋顶层钢梁布置图
1:50

钢构件截面表

构件编号	截面尺寸 (HxBxIwtxIft)	材质	备注
GKL1	F100X100X4	Q235B	
GL1	F100X100X4	Q235B	
GL2	F100X50X3	Q235B	

说明: 1、与本图标注相关构造详图参见《国家建筑标准设计图集 08SG115-1》、《16G519》

2、未注明连接方式均为出厂前满焊连接。

3、梁顶标高为2.180。

4、所有构件均在现场完成,严禁现场私自改装。

设计单位
DESIGN UNIT



皓筑工程设计有限公司

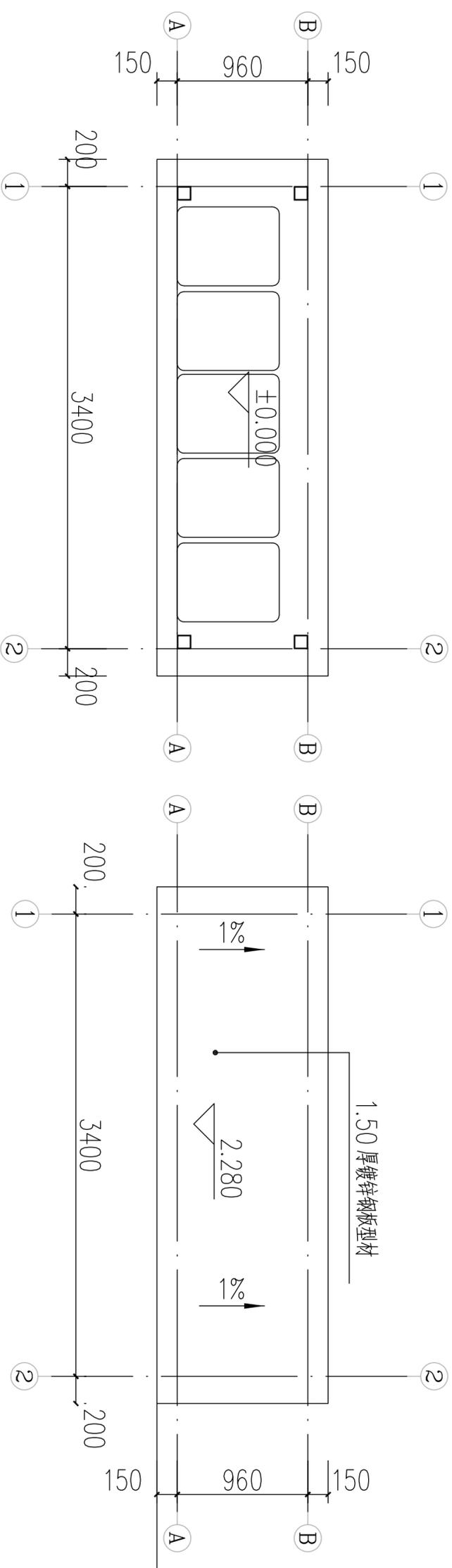
证书编号: A221015593-6/1
电 话: 024-31485866
传 真: 024-31485866
E-mail: SYSFD@163.com

沈阳市苏家屯区

本图无本院图纸专用章无效

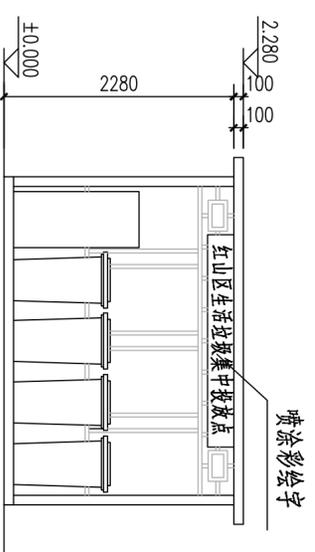
图 纸 专 用 章

JIAJIZHI PROJECT SEAL

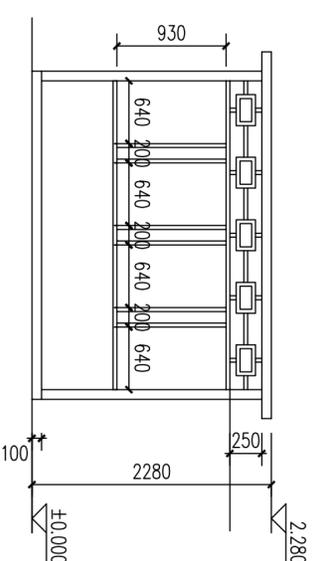


一层平面图 1:50

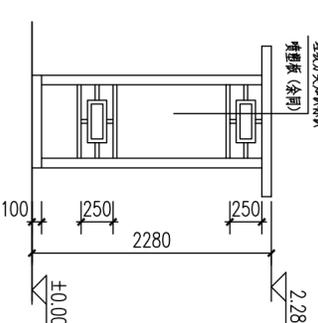
屋顶层平面图 1:50



①-②立面图 1:50



②-①立面图 1:50



③-④立面图 1:50

说明: 1、与本图标注相关构造详图参见《国家建筑标准设计图集 08SG115-1》、《16G519》

2.图中方钢与方钢连接方式满焊连接。

3.图中未标注的均为镀锌方钢为 F40X40X1.5.

4.所有造型均在工厂加工组装,现场严禁焊接。

项目名称:
PROJECT NAME
红山区生活垃圾分类设
施升级改造项目

子项目名称:
SUB PROJECT NAME
四桶位生活垃圾分类设施

图纸名称:
DRAWING TITLE
平面图、立面图

职务	姓名	签字
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	邵子春	邵子春
审定人 AUTHORIZER	黄志成	黄志成
校对人 CHECKER	黄艳	黄艳
专业负责人 PROFESSIONAL LEADER	许春丽	许春丽
设计人 DESIGNER	肖延影	肖延影
制图人 DRAWING BY	肖延影	肖延影
设计编号 PROJECT NO.	2023-00800	
图 号 DRAWING No.	02	
图 别 STATUS	施工图设计	
比 例 SCALE	1:100	
日 期 DATE	2023.07	
版 本 REVISION	01	

