

# 乐昌市城关中学

## 乐昌市城关中学校园环境基础设施提升改造项目

### 建筑专业 (施工图)

序号	图 纸 名 称	图 号	规 格	备 注
1	图纸目录	JS-00	A2	
2	场地布置平面图一	JS-01	A2	
3	场地布置平面图二	JS-02	A2	
4	场地布置平面图三	JS-03	A2	
5	室外台阶一做法详图 室外台阶二做法详图	JS-04	A2	
6	室外台阶三做法详图	JS-05	A2	
7	室外台阶四做法详图	JS-06	A2	
8	室外台阶五做法详图	JS-07	A2	
9	室外台阶六原状平面图	JS-08	A2	
10	新建室外台阶六平面图	JS-09	A2	
11	新建室外台阶六剖面图	JS-10	A2	
12	A-A剖面图	JS-11	A2	
13	楼梯侧面挡土墙立面图	JS-12	A2	
14	室外台阶六土方开挖示意图	JS-13	A2	
15	B-B剖面图	JS-14	A2	
16	看台水沟挡土墙详图 道路详图 步道修复大样图	JS-15	A2	
17	篮球场平面图 羽毛球场平面图	JS-16	A2	
18	场地布置平面图四	JS-17	A2	
19	铁艺围栏做法详图	JS-18	A2	
20	新建体育器材室详图一	JS-19	A2	
21	新建体育器材室详图二	JS-20	A2	
22	新建体育器材室详图三	JS-21	A2	
23	新建体育器材室详图四	JS-22	A2	
24	场地布置平面图五	JS-23	A2	
25	做法大样图一	JS-24	A2	
26	场地布置平面图六	JS-25	A2	
27	做法大样图二	JS-26	A2	

中亿国际设计集团有限公司  
(2025.12)

中亿国际设计集团有限公司  
ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP LIMITED  
资质证书编号: A252030795  
电力行业(风力发电、新能源发电、送电工程、  
变电工程)专业乙级; 市政行业乙级; 农林行  
业(农业综合开发生态工程、营造林工程)专业  
乙级; 建筑行业(建筑工程、人防工程)乙  
级; 环境工程(污染修复工程)专项乙级; 风  
景园林工程设计专项乙级; 水利行业丙级

备注:

本图版权属本公司所有,未经本公司负责人书面许可,任何人不得擅自复制或复用。  
本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用,本图未经施工图审查合格后  
不得用于现场施工,仅供业主建设投资估算建设造价之参考图。本图应由相关人员签  
字及同时加盖出图章和注册执业章方可有效。

图纸专用章:

注册师执业章:

工程名称:  
乐昌市城关中学校园环境基础设施提升改造项目

子项名称:

建设单位:  
乐昌市城关中学

审 定	解 俊	解 俊
工程负责人	史 锋	史 锋
专业负责人	史 锋	史 锋
审 核	史 锋	史 锋
校 对	李 梁	李 梁
设 计	张凌峰	张凌峰

图 名:

图纸目录

项目编号	ZY2025-RY007000	
图 别	建 施	日 期
图 号	JS-00	2025.12
版 本	第 1 版	



中亿国际设计集团有限公司

ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP LIMITED

资质证书编号: A252030795

电力行业(风力发电、新能源发电、送电工程、变电工程)专业乙级; 市政行业乙级; 农林行业(农业综合开发生态工程、营造林工程)专业乙级; 建筑行业(建筑工程、人防工程)乙级; 环境工程(污染修复工程)专项乙级; 风景园林工程设计专项乙级; 水利行业丙级

备注:

本图版权属本公司所有,未经本公司负责人书面许可,任何人不得擅自复制或复用。本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用,本图未经施工图审查公司审查合格后不得用于现场施工,仅供业主建设投资估算建设造价之参考图。本图应由相关人员认字及同时加盖出图章和注册执业章方可有效。

图纸专用章:

注册师执业章:

工程名称:  
乐昌市城关中学校园环境基础设施提升改造项目

项目名称:

建设单位:  
乐昌市城关中学

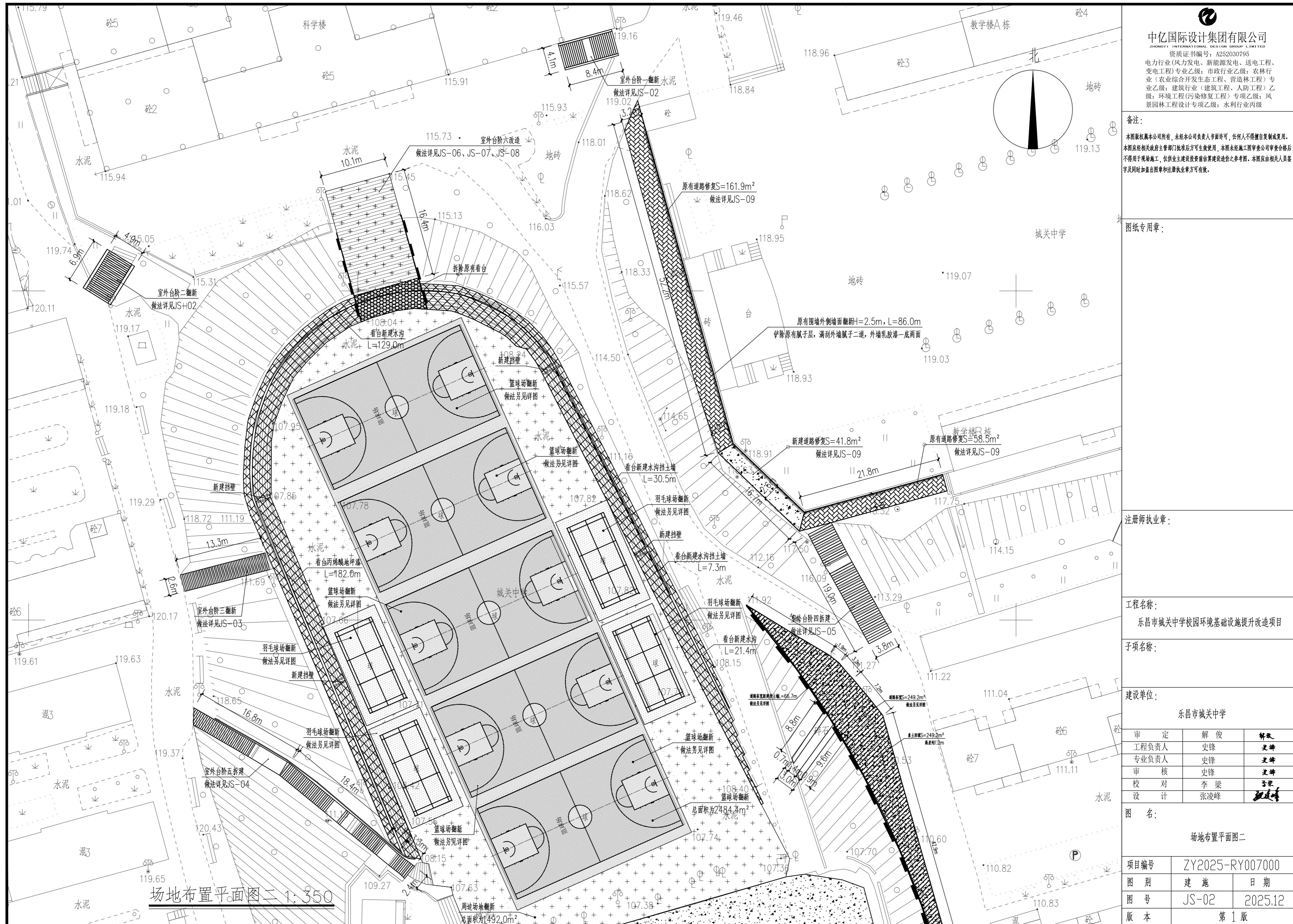
审定	解俊	解俊
工程负责人	史峰	史峰
专业负责人	史峰	史峰
审核	史峰	史峰
校对	李梁	李梁
设计	张凌峰	张凌峰

图名:

场地布置平面图一

项目编号	ZY2025-RY007000	
图别	建筑	日期
图号	JS-01	2025.12
版本		第 1 版





备注:  
本图版权属本公司所有,未经本公司负责人书面许可,任何人不得擅自复制或复用。  
本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用,本图未经施工图审查公司审查合格后  
不得用于现场施工,仅供业主建设投资估算建设造价之参考图。本图应由相关人员认  
字及同时加盖出图章和注册执业章方可有效。

图纸专用章:

注册师执业章:

工程名称:  
乐昌市城关中学校园环境基础设施提升改造项目

子项名称:

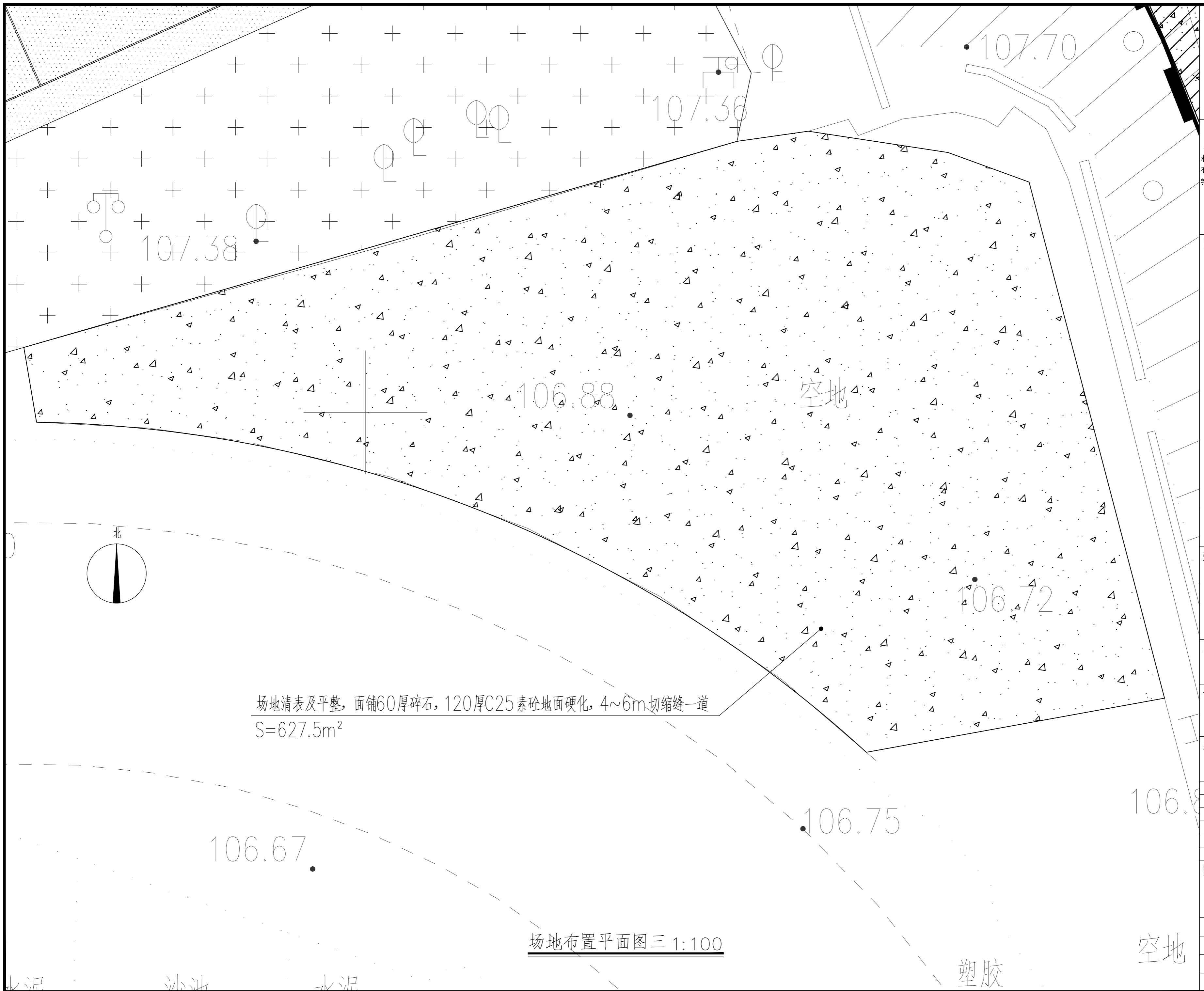
建设单位:  
乐昌市城关中学

审定	解俊	解俊
工程负责人	史峰	史峰
专业负责人	史峰	史峰
审核	史峰	史峰
校对	李梁	李梁
设计	张凌峰	张凌峰

图名:

场地布置平面图三

项目编号	ZY2025-RY007000	
图别	建施	日期
图号	JS-03	2025.12
版本	第1版	





中亿国际设计集团有限公司

ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP LIMITED

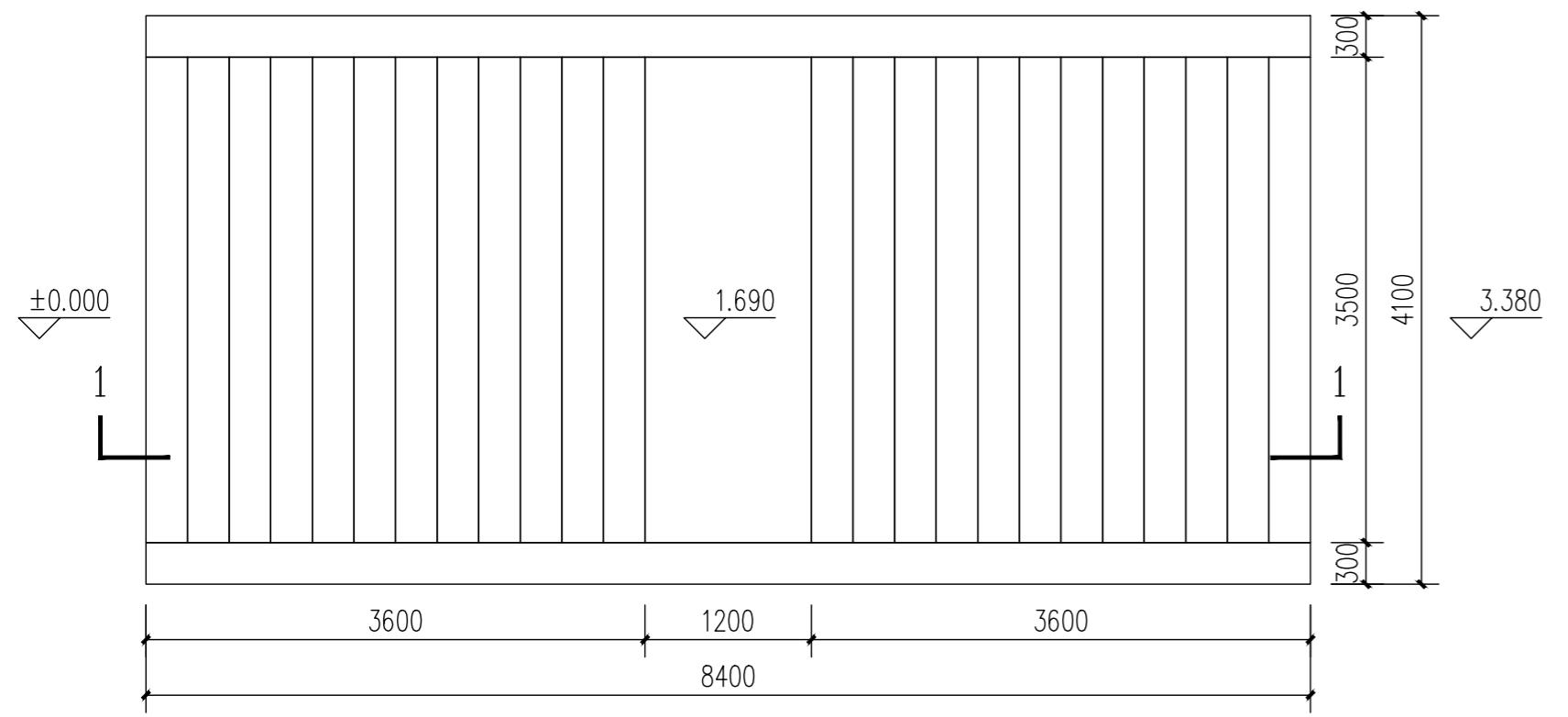
资质证书编号: A252030795

电力行业(风力发电、新能源发电、送电工程、变电工程)专业乙级; 市政行业乙级; 农林行业(农业综合开发生态工程、营造林工程)专业乙级; 建筑行业(建筑工程、人防工程)乙级; 环境工程(污染修复工程)专项乙级; 风景园林工程设计专项乙级; 水利行业丙级

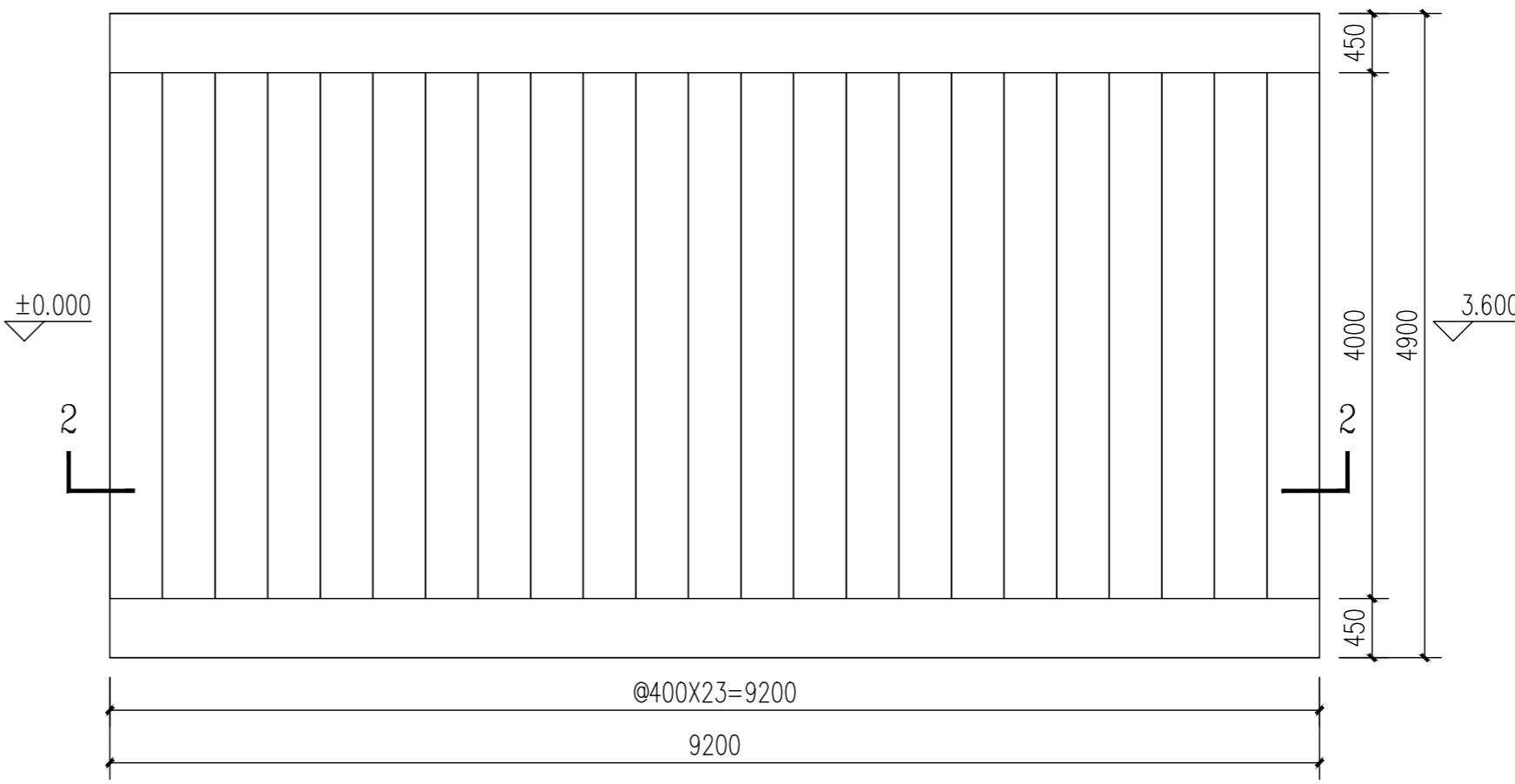
备注:

本图版权属本公司所有,未经本公司负责人书面许可,任何人不得擅自复制或使用。  
本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用,本图未经施工图审查公司审查合格后不得用于现场施工,仅供业主建筑投资估算建设造价之参考图。本图应由相关人员认字及同时加盖出图章和注册执业章方可有效。

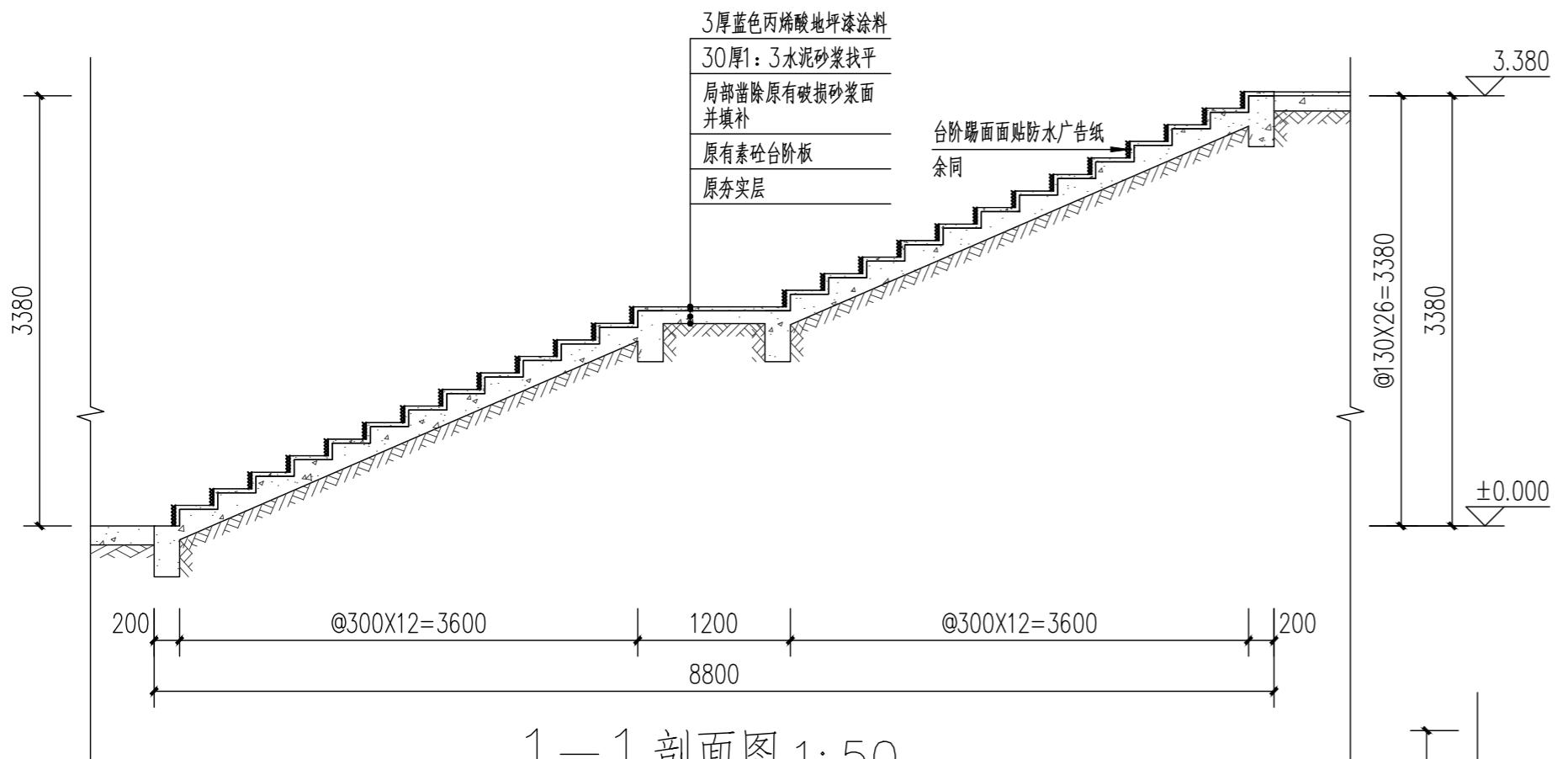
图纸专用章:



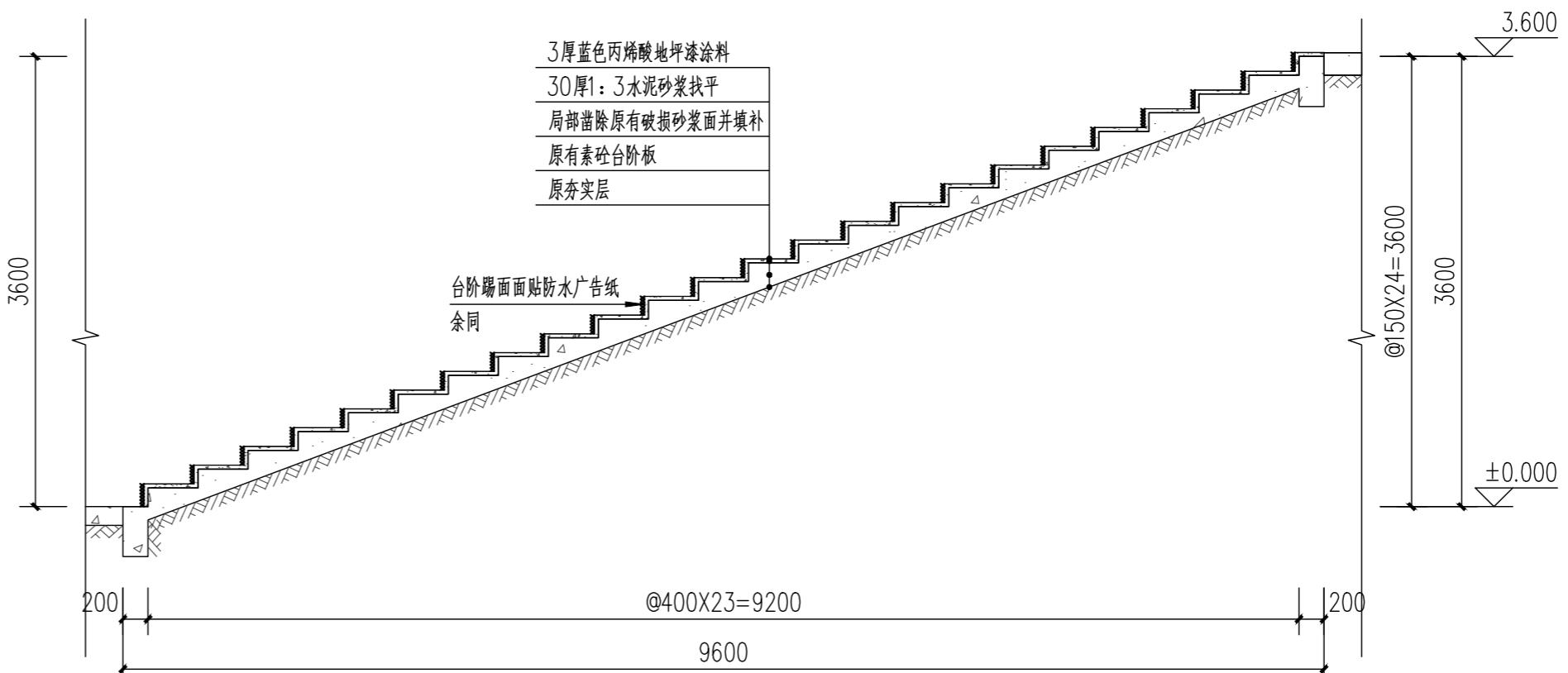
室外台阶一翻新平面图 1:50



室外台阶二翻新平面图 1:50



踢面广告纸参考示意图 1:50  
注: 颜色采用最终以甲方选定为准



2-2 剖面图 1:50

注册师执业章:

工程名称:

乐昌市城关中学校园环境基础设施提升改造项目

项目名称:

建设单位:

乐昌市城关中学

审定	解俊	解俊
工程负责人	史锋	史锋
专业负责人	史锋	史锋
审核	史锋	史锋
校对	李梁	李梁
设计	张凌峰	张凌峰

图名:  
室外台阶一做法详图  
室外台阶二做法详图

项目编号	ZY2025-RY007000	
图别	建施	日期
图号	JS-04	2025.12
版本	第 1 版	



中亿国际设计集团有限公司

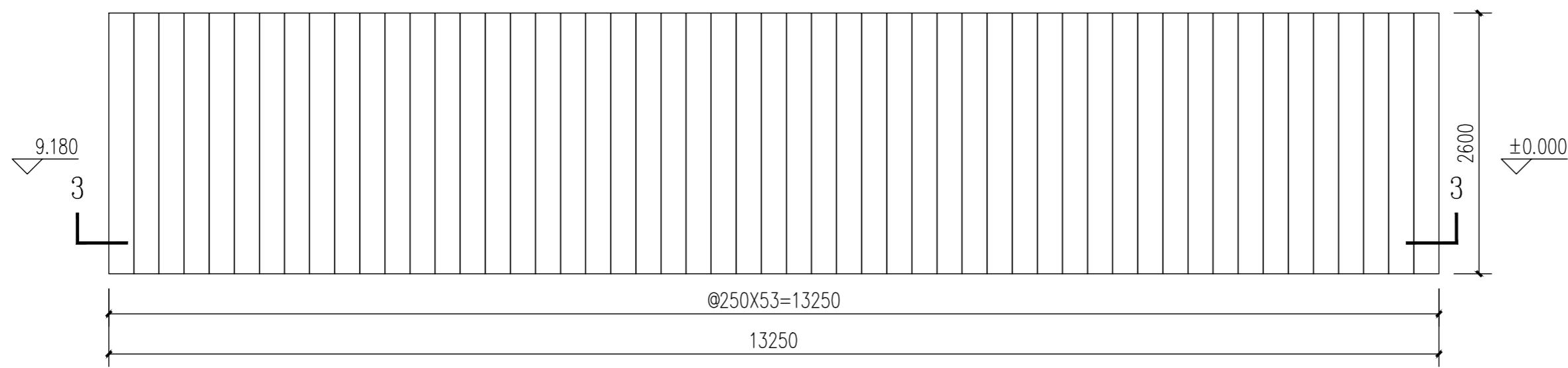
ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP LIMITED

资质证书编号: A252030795  
电力行业(风力发电、新能源发电、送电工程、  
变电工程)专业乙级; 市政行业乙级; 农林行业  
(农业综合开发生态工程、营造林工程)专业乙级;  
建筑行业(建筑工程、人防工程)乙级;  
环境工程(污染修复工程)专项乙级; 风景园林工程设计专项乙级; 水利行业丙级

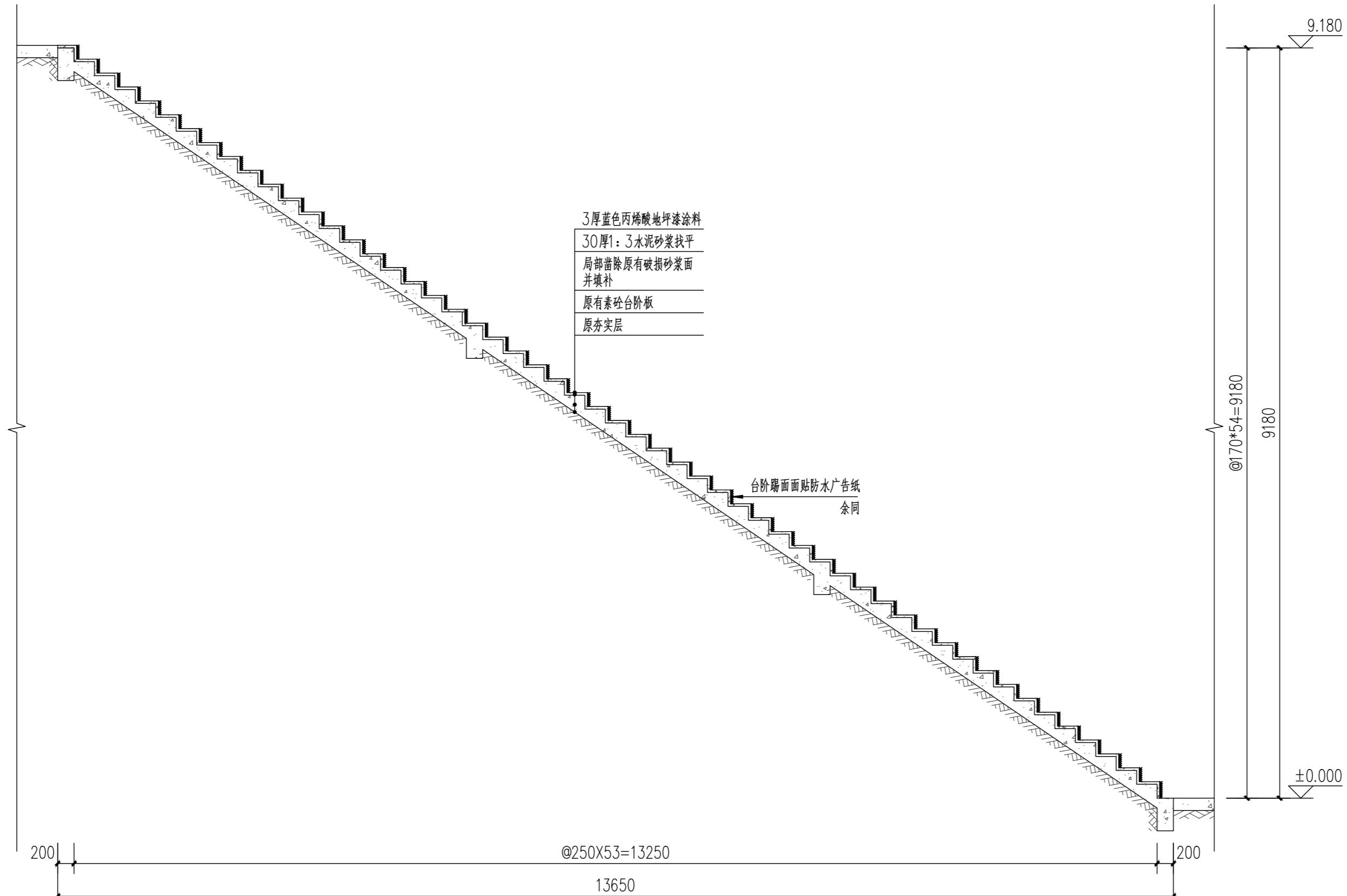
备注:

本图版权属本公司所有,未经本公司负责人书面许可,任何人不得擅自复制或引用。  
本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用,本图未经施工图审查公司审查合格后  
不得用于现场施工,仅供业主建筑投资估算建设造价之参考图。本图应由相关人员认  
字及同时加盖出图章和注册执业章方可有效。

图纸专用章:



室外台阶三翻新平面图 1:50



3-3剖面图 1:50

注册师执业章:

工程名称:  
乐昌市城关中学校园环境基础设施提升改造项目

子项名称:

建设单位:  
乐昌市城关中学

审定	解俊	解俊
工程负责人	史峰	史峰
专业负责人	史峰	史峰
审核	史峰	史峰
校对	李梁	李梁
设计	张凌峰	张凌峰

图名:  
室外台阶三做法详图

项目编号	ZY2025-RY007000	
图别	建筑	日期
图号	JS-05	2025.12
版本	第1版	



中亿国际设计集团有限公司

ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP LIMITED

资质证书编号: A252030795

电力行业(风力发电、新能源发电、送电工程、变电工程)专业乙级; 市政行业乙级; 农林行业(农业综合开发生态工程、营造林工程)专业乙级; 建筑行业(建筑工程、人防工程)乙级; 环境工程(污染修复工程)专项乙级; 风景园林工程设计专项乙级; 水利行业丙级

备注:

本图版权属本公司所有,未经本公司负责人书面许可,任何人不得擅自复制或复用。  
本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用,本图未经施工图审查公司审查合格后  
不得用于现场施工,仅供业主建筑投资估算建设造价之参考图。本图应由相关人员认  
字及同时加盖出图章和注册执业章方可有效。

图纸专用章:

注册师执业章:

工程名称:  
乐昌市城关中学校园环境基础设施提升改造项目

项目名称:

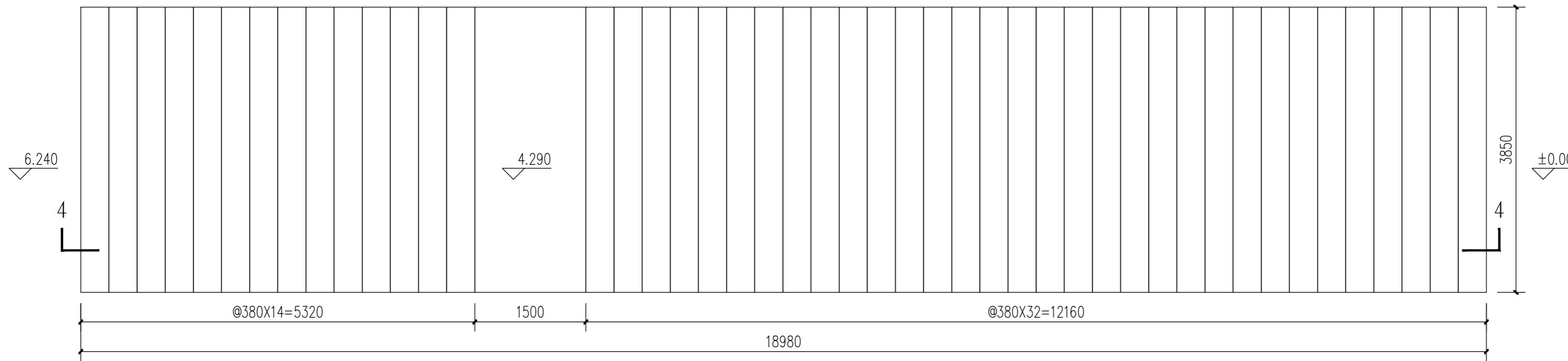
建设单位:  
乐昌市城关中学

审定	解俊	解俊
工程负责人	史峰	史峰
专业负责人	史峰	史峰
审核	史峰	史峰
校对	李梁	李梁
设计	张凌峰	张凌峰

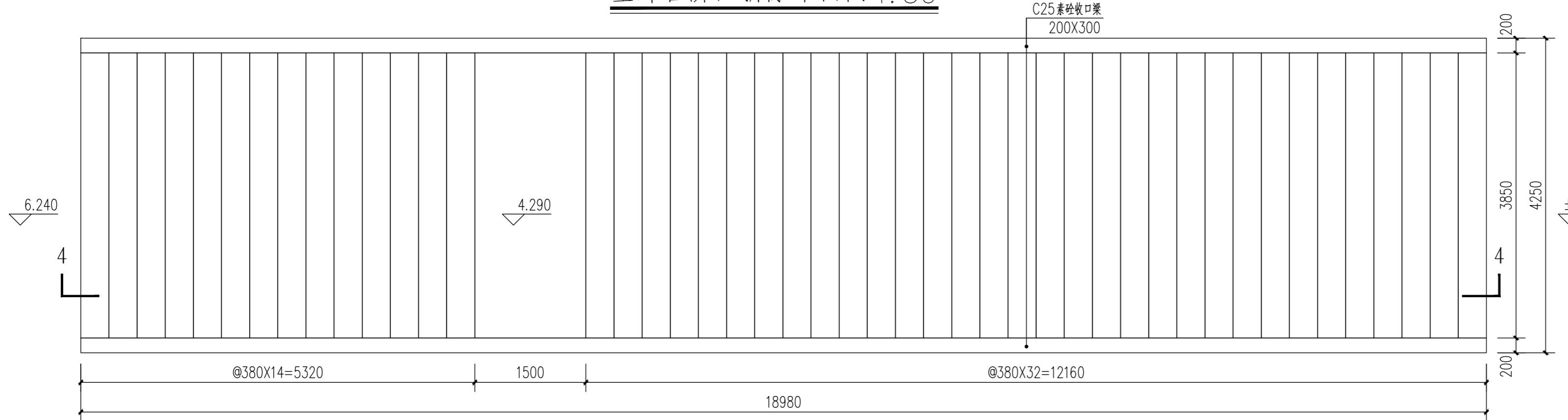
图名:

室外台阶四做法详图

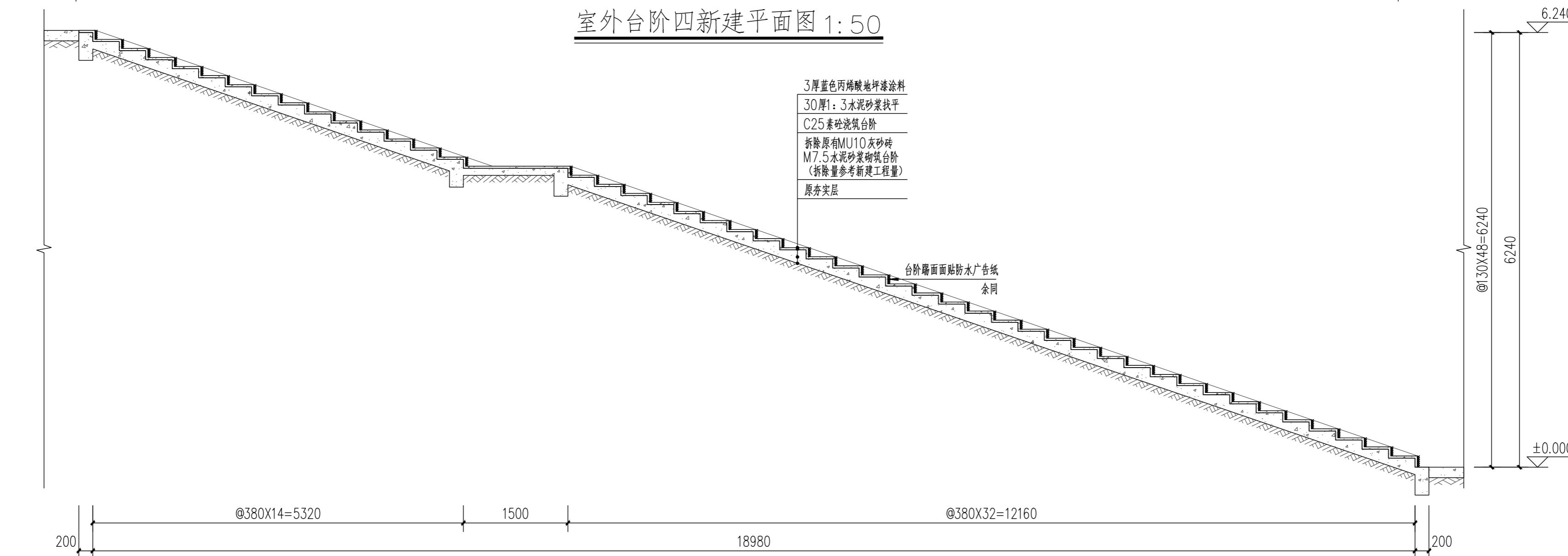
项目编号	ZY2025-RY007000	
图别	建筑	日期
图号	JS-06	2025.12
版本	第1版	



室外台阶四拆除平面图 1:50



室外台阶四新建平面图 1:50



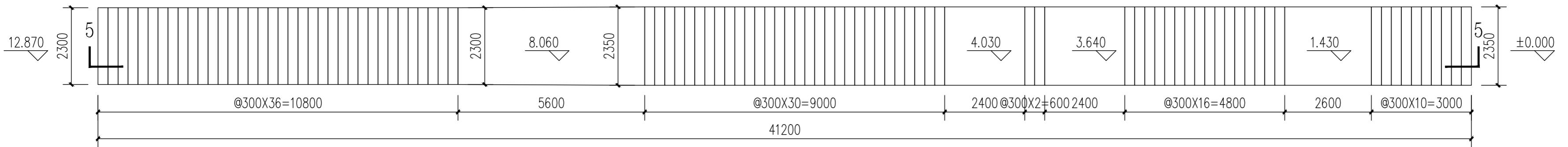
4—4 剖面图 1:50

备注：

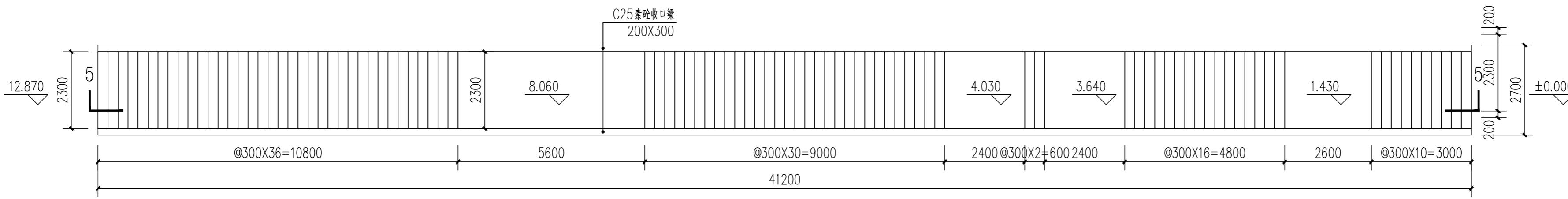
本图版权属本公司所有，未经本公司负责人书面许可，任何人不得擅自复制或使用。  
本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用，本图未经施工图审查公司审查合格，  
不得用于现场施工，仅供业主建设投资前估算建设造价之参考图。本图应由相关专业人员  
及同时加盖出图章和注册执业章方可有效。

图纸专用章：

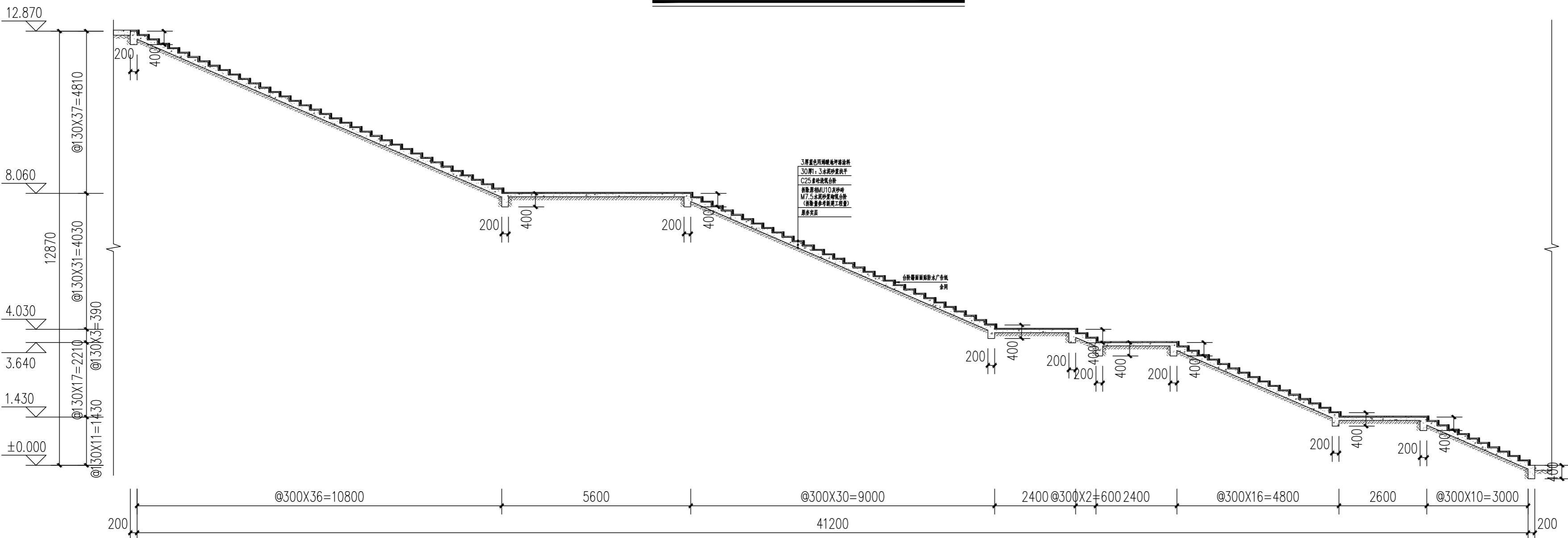
### 室外台阶五拆除平面图 1:100



### 室外台阶五拆除平面图 1:100



### 室外台阶五新建平面图 1:100



### 5-5 剖面图 1:50

注册师执业章

工程名称：  
丘昌市城关中学校园环境基础设施提升改造项目

子项名称：

建设单位：

乐昌市城关中学

审定	解俊	解俊
工程负责人	史锋	史锋
专业负责人	史锋	史锋
审核	史锋	史锋
校对	李梁	李梁
设计	张凌峰	张凌峰

## 图名

### 室外台阶五做法详图

项目编号	ZY2025-RY007000	
图别	建 施	日期
图号	JS-07	2025.12
版本	第 1 版	



中亿国际设计集团有限公司

HONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP LIMITED  
资质证书编号: A252030795

资质证书编号: A232030793  
电力行业(风力发电、新能源发电、送电工程、变电工程)专业乙级; 市政行业乙级; 农林行业(农业综合开发生态工程、营造林工程)专业乙级; 建筑行业(建筑工程、人防工程)乙级; 环境工程(污染修复工程)专项乙级; 风景园林工程设计专项乙级; 水利行业丙级

备注：

本图版权属本公司所有，未经本公司负责人书面许可，任何人不得擅自复制或复用。本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用，本图未经施工图审查公司审查合格后不得用于现场施工，仅供业主建设投资前估算建设造价之参考图。本图应由相关人员签字及同时加盖出图章和注册执业章方可有效。

图纸专用章：

注册师执业章：

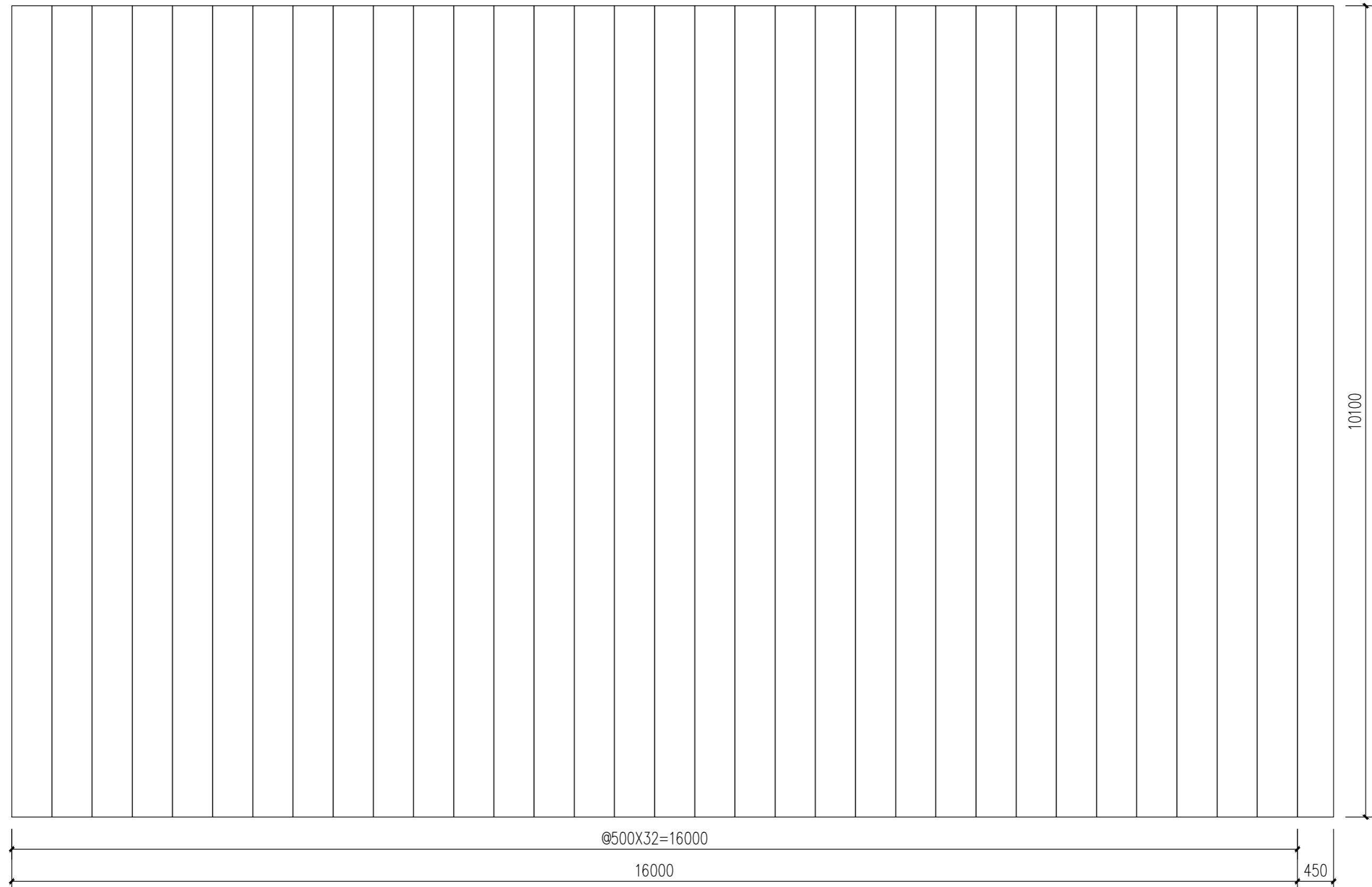
工程名称：  
乐昌市城关中学校园环境基础设施提升改造项目

子项名称：

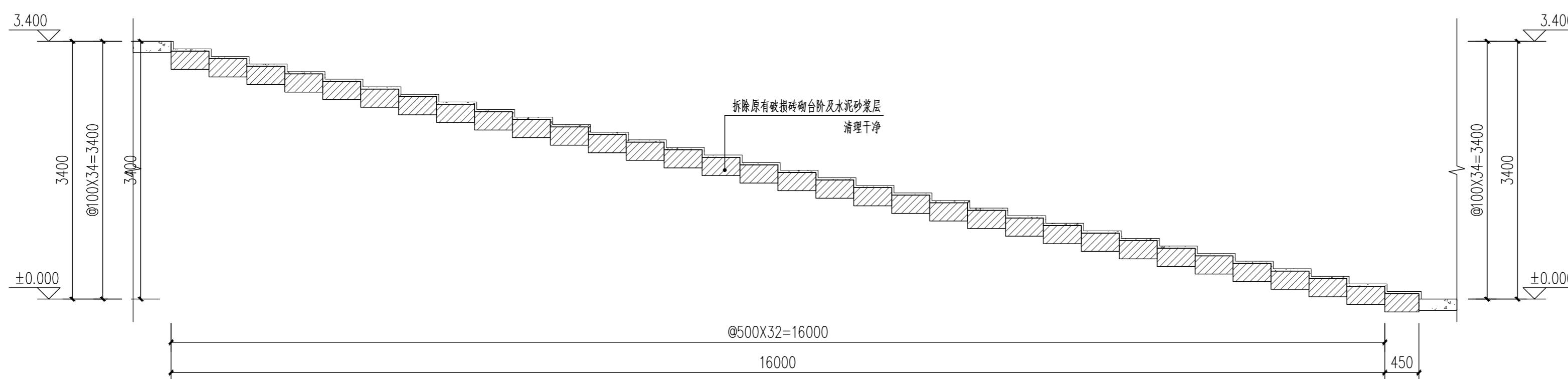
建设单位:

审定	解俊	解俊
工程负责人	史锋	史锋
专业负责人	史锋	史锋
审核	史锋	史锋
校对	李梁	李梁
设计	张凌峰	张凌峰

图 名:	室外台阶六原状平面图	
项目编号	ZY2025-RY007000	
图 别	建 施	日 期
图 号	JS-08	2025.12
版 本	第 1 版	



## 室外台阶六原状平面图 1:50



### 6-6 剖面图 1:50

备注：

本图版权属本公司所有,未经本公司负责人书面许可,任何人不得擅自复制或使用。  
本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用,本图未经施工图审查公司审查合格  
不得用于现场施工,仅供业主建设投资前估算建设造价之参考图。本图应由相关人员  
及同时加盖出图章和注册执业章方可有效。

图纸专用章

注册师执业章

工程名称：  
丘昌市城关中学校园环境基础设施提升改造项目

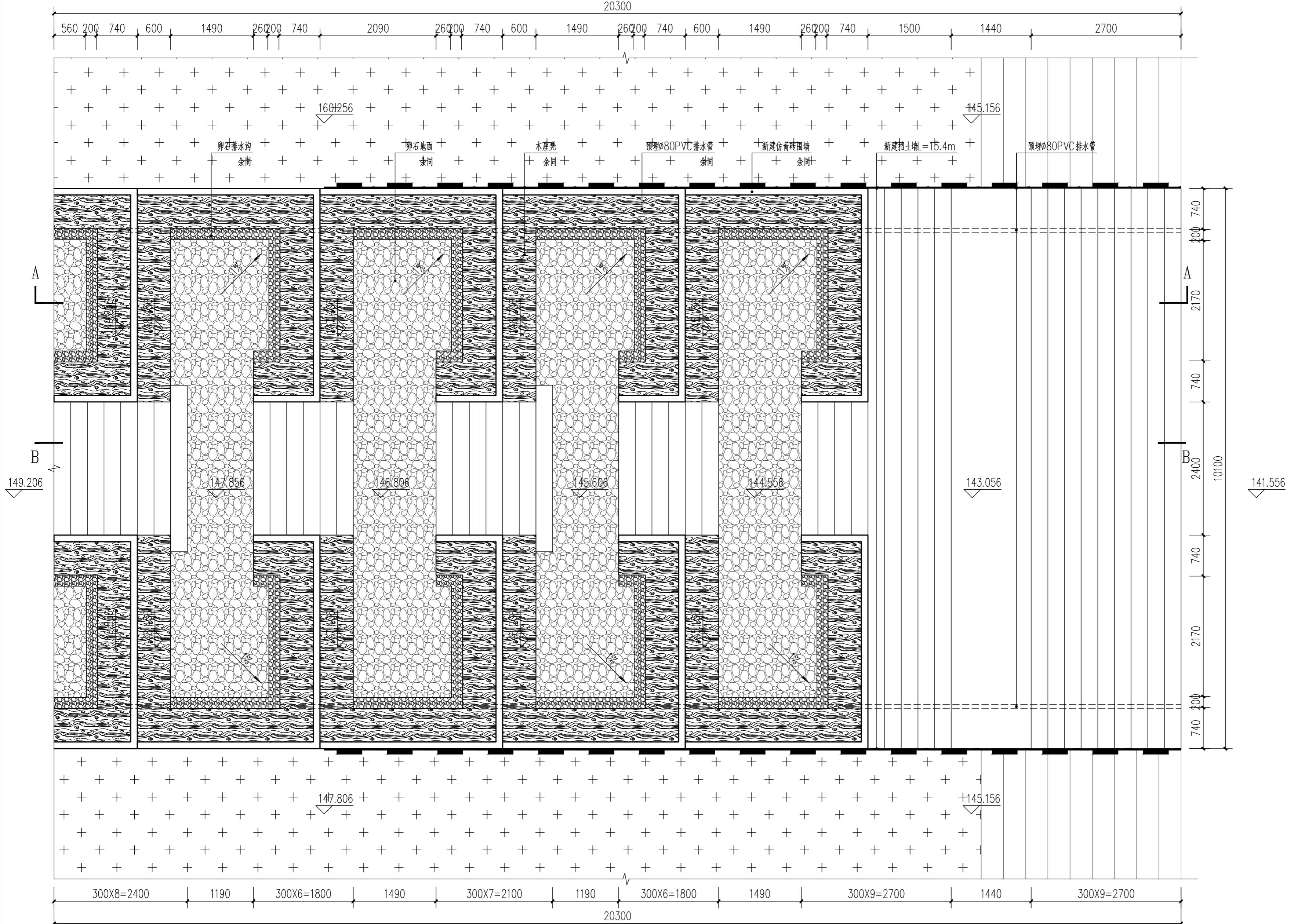
毛氏名著

建设单位:

审定	解俊	解俊
工程负责人	史锋	史锋
专业负责人	史锋	史锋
审核	史锋	史锋
校对	李梁	李梁
设计	张凌峰	张凌峰

图名

## 新建室外台阶六平面图



## 新建室外台阶六平面图 1:50

注：节点做法另见详图

备注：

本图版权属本公司所有，未经本公司负责人书面许可，任何人不得擅自复制或复用。本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用，本图未经施工图审查公司审查合格后不得用于现场施工，仅供业主建设投资前估算建设造价之参考图。本图应由相关人员签字及及时加盖出图章和注册执业章方可有效。

图纸专用章：

注册师执业章：

工程名称：

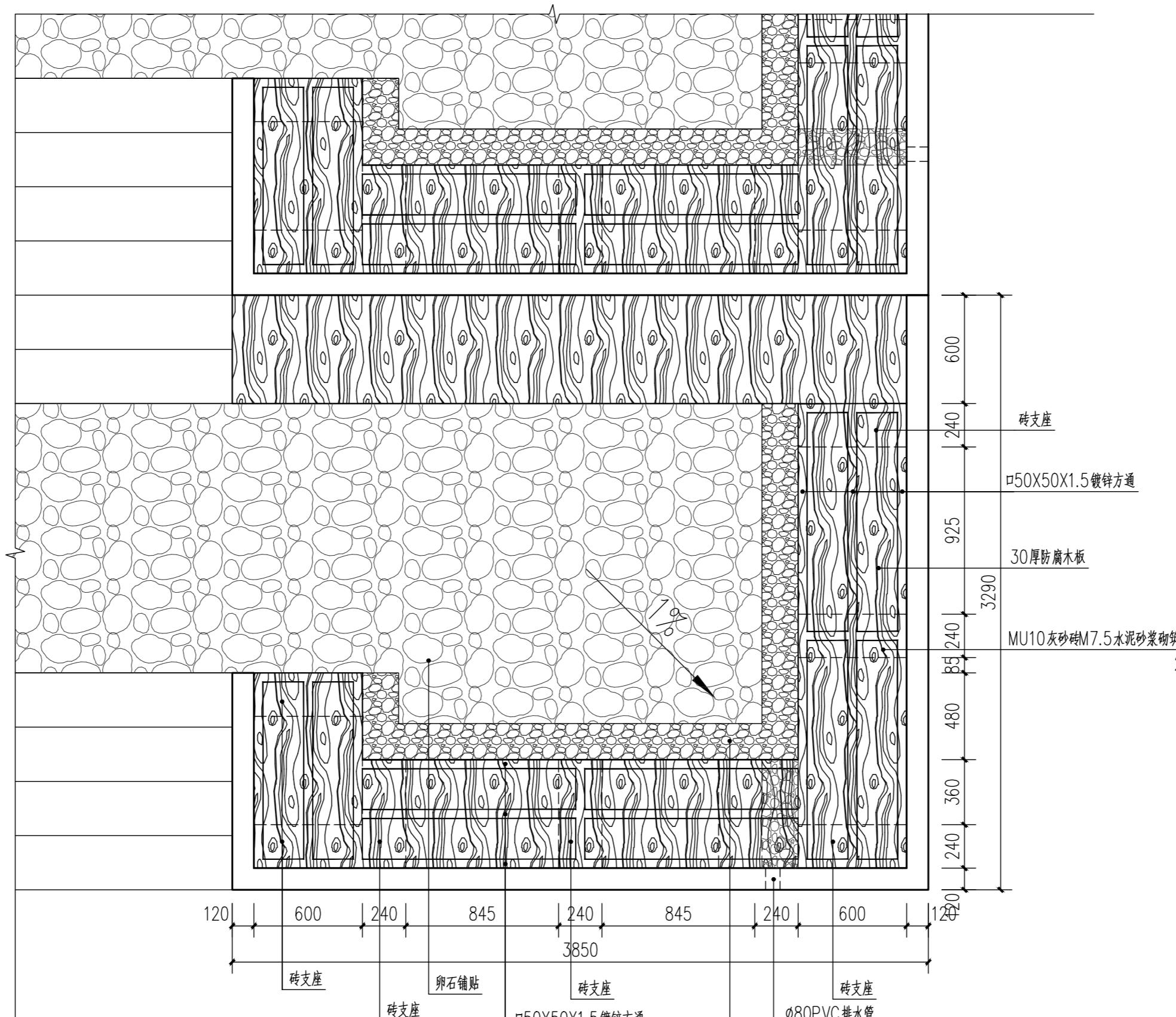
子项名称·

建设单位：

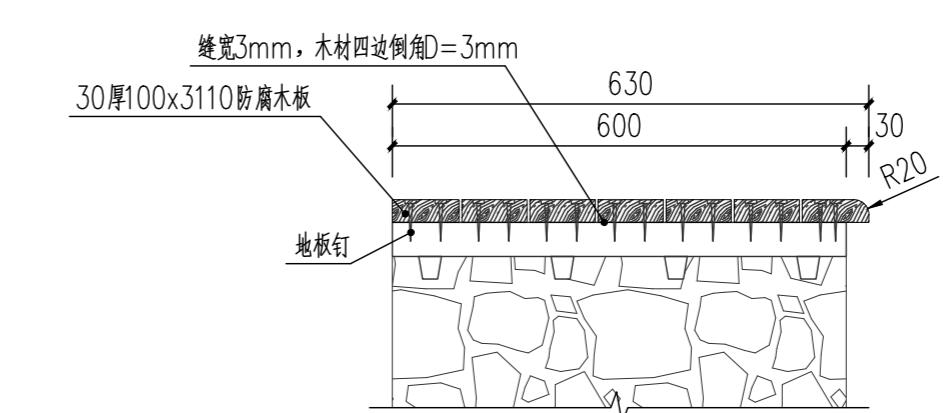
审定	解俊	解俊
工程负责人	史锋	史锋
专业负责人	史锋	史锋
审核	史锋	史锋
校对	李梁	李梁
设计	张凌峰	张凌峰

图 名:

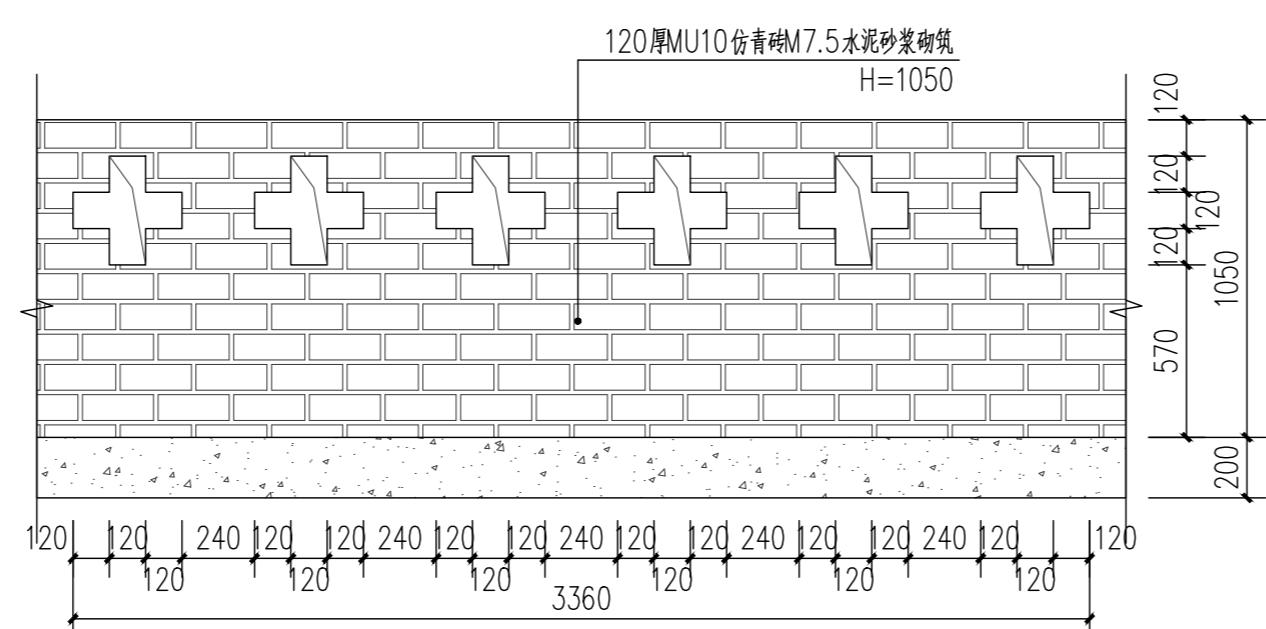
项目编号	ZY2025-RY007000	
图别	建 施	日 期
图 号	JS-10	2025.12
版 本	第 1 版	



室外台阶六节点做法大样图 1:25



### 木座凳做法大样图 1:10



室外台阶六仿青砖围护立面图 1:25



中亿国际设计集团有限公司

ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP LIMITED

资质证书编号: A252030795

电力行业(风力发电、新能源发电、送电工程、  
变电工程)专业乙级; 市政行业乙级; 农林行业  
(农业综合开发生态工程、营造林工程)专业乙级;  
建筑工程(建筑工程、人防工程)乙级;  
环境工程(污染修复工程)专项乙级; 风景园林工程设计专项乙级; 水利行业丙级

备注:

本图版权属本公司所有,未经本公司负责人书面许可,任何人不得擅自复制或复用。  
本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用,本图未经施工图审查公司审查合格后  
不得用于现场施工,仅供业主建设投资估算建设造价之参考图。本图应由相关人员签  
字及同时加盖出图章和注册执业章方可有效。

图纸专用章:

注册师执业章:

工程名称:  
乐昌市城关中学校园环境基础设施提升改造项目

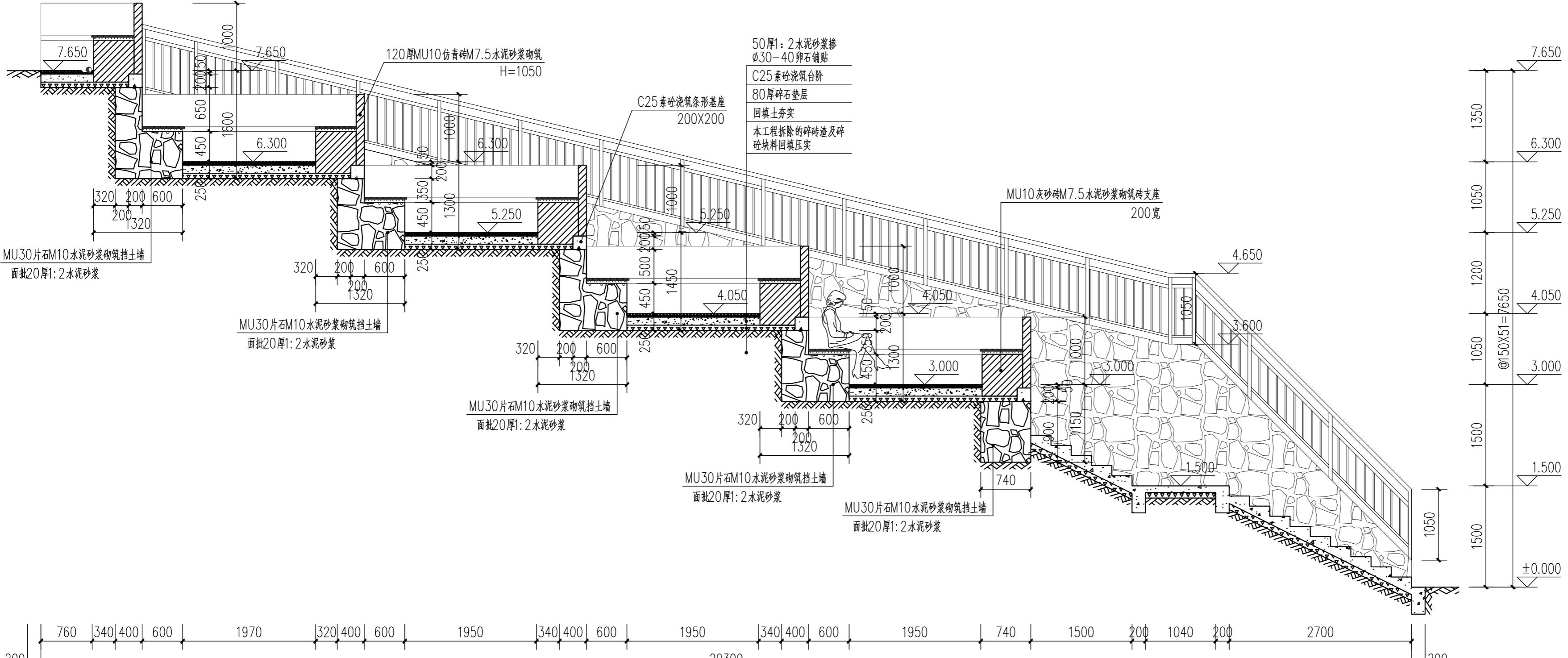
项目名称:

建设单位:  
乐昌市城关中学

审定	解俊	解俊
工程负责人	史峰	史峰
专业负责人	史峰	史峰
审核	史峰	史峰
校对	李梁	李梁
设计	张凌峰	张凌峰

图名:  
A-A剖面图

项目编号	ZY2025-RY007000	
图别	建施	日期
图号	JS-11	2025.12
版本	第1版	



A—A 剖面图 1:50



中亿国际设计集团有限公司

ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP LIMITED

资质证书编号: A252030795

电力行业(风力发电、新能源发电、送电工程、变电工程)专业乙级; 市政行业乙级; 农林行业(农业综合开发生态工程、营造林工程)专业乙级; 建筑行业(建筑工程、人防工程)乙级; 环境工程(污染修复工程)专项乙级; 风景园林工程设计专项乙级; 水利行业丙级

备注:

本图版权属本公司所有,未经本公司负责人书面许可,任何人不得擅自复制或使用。  
本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用,本图未经施工图审查公司审查合格后不得用于现场施工,仅供业主建筑投资估算建设造价之参考图。本图应由相关人员认字及同时加盖出图章和注册执业章方可有效。

图纸专用章:

注册师执业章:

工程名称:  
乐昌市城关中学校园环境基础设施提升改造项目

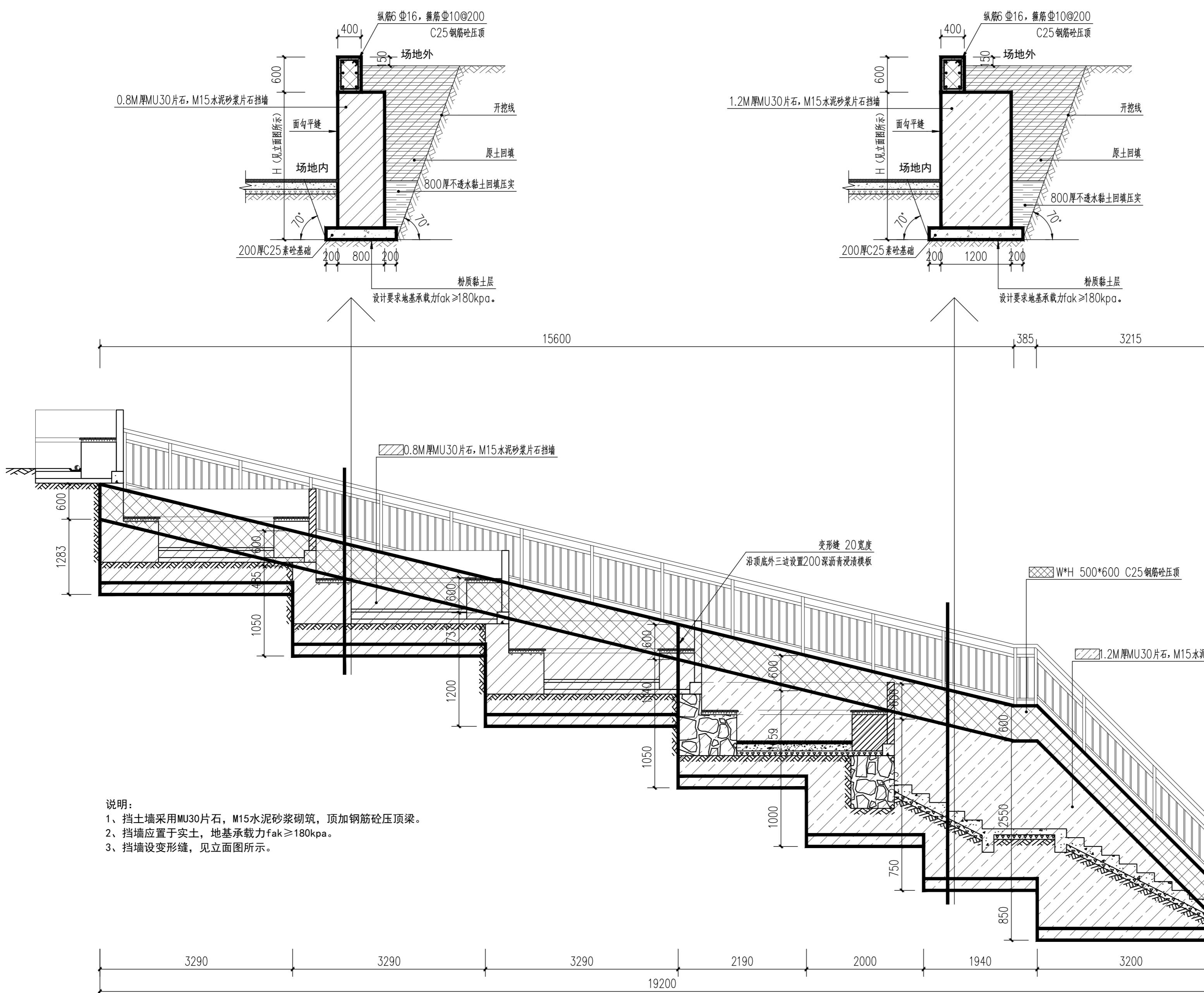
子项名称:

建设单位:  
乐昌市城关中学

审定	解俊	解俊
工程负责人	史峰	史峰
专业负责人	史峰	史峰
审核	史峰	史峰
校对	李梁	李梁
设计	张凌峰	张凌峰

图名:  
楼梯侧面挡土墙立面图

项目编号	ZY2025-RY007000	
图别	建筑	日期
图号	JS-12	2025.12
版本	第1版	



楼梯侧面挡土墙立面图 1:50



中亿国际设计集团有限公司

ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP LIMITED

资质证书编号: A252030795

电力行业(风力发电、新能源发电、送电工程、  
变电工程)专业乙级; 市政行业乙级; 农林行业  
(农业综合开发生态工程、营造林工程)专业乙级;  
建筑行业(建筑工程、人防工程)乙级;  
环境工程(污染修复工程)专项乙级; 风景园林工程设计专项乙级; 水利行业丙级

备注:

本图版权属本公司所有,未经本公司负责人书面许可,任何人不得擅自复制或复用。  
本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用,本图未经施工图审查合格后  
不得用于现场施工,仅供业主建设投资估算建设造价之参考图。本图应由相关人员签  
字及同时加盖出图章和注册执业章方可有效。

图纸专用章:

注册师执业章:

工程名称:  
乐昌市城关中学校园环境基础设施提升改造项目

子项名称:

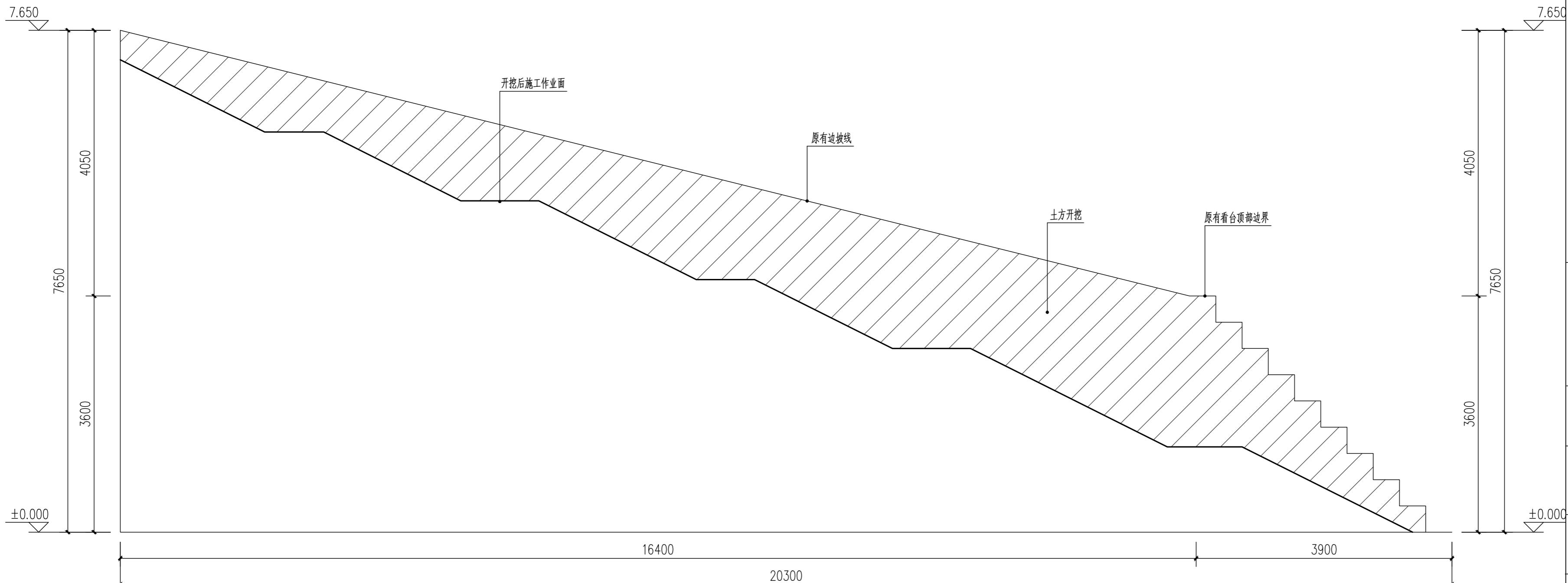
建设单位:  
乐昌市城关中学

审定	解俊	解俊
工程负责人	史峰	史峰
专业负责人	史峰	史峰
审核	史峰	史峰
校对	李梁	李梁
设计	张凌峰	张凌峰

图名:

室外台阶六土方开挖示意图

项目编号	ZY2025-RY007000	
图别	建施	日期
图号	JS-13	2025.12
版本	第 1 版	



室外台阶六土方开挖示意图 1:50



中亿国际设计集团有限公司

ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP LIMITED

资质证书编号: A252030795

电力行业(风力发电、新能源发电、送电工程、  
变电工程)专业乙级; 市政行业乙级; 农林行业  
(农业综合开发生态工程、营造林工程)专业乙级;  
建筑行业(建筑工程、人防工程)乙级;  
环境工程(污染修复工程)专项乙级; 风景园林工程设计专项乙级; 水利行业丙级

备注:

本图版权属本公司所有,未经本公司负责人书面许可,任何人不得擅自复制或复用。  
本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用,本图未经施工图审查公司审查合格后  
不得用于现场施工,仅供业主建设投资估算建设造价之参考图。本图应由相关人员签  
字及同时加盖出图章和注册执业章方可有效。

图纸专用章:

注册师执业章:

工程名称:  
乐昌市城关中学校园环境基础设施提升改造项目

子项名称:

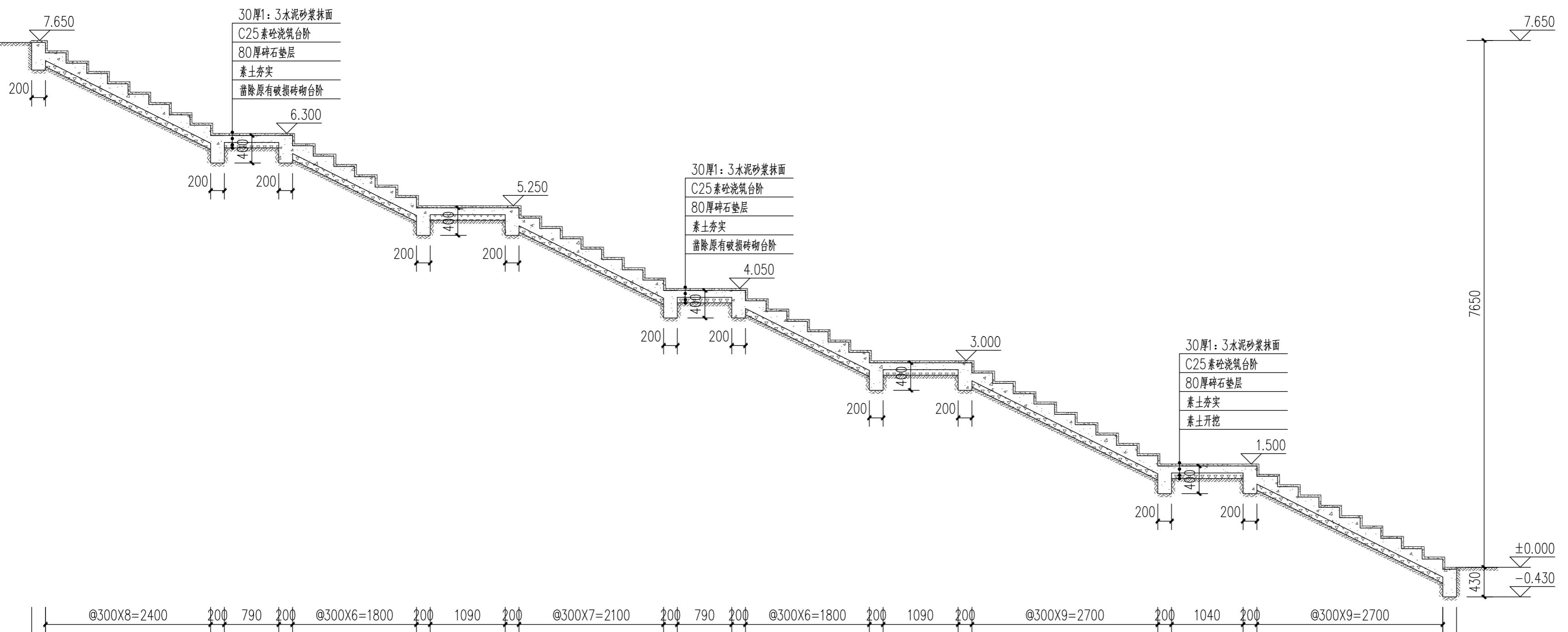
建设单位:  
乐昌市城关中学

审定	解俊	解俊
工程负责人	史峰	史峰
专业负责人	史峰	史峰
审核	史峰	史峰
校对	李梁	李梁
设计	张凌峰	张凌峰

图名:

B-B剖面图

项目编号	ZY2025-RY007000	
图别	建施	日期
图号	JS-14	2025.12
版本	第1版	



备注：

本图版权属本公司所有，未经本公司负责人书面许可，任何人不得擅自复制或使用。本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用，本图未经施工图审查公司审查合格，不得用于现场施工，仅供业主建设投资前估算建设造价之参考图。本图应由相关专业人员签字及同时加盖出图章和注册执业章方可有效。

图纸专用章：

· 注册师执业章 ·

工程名称：

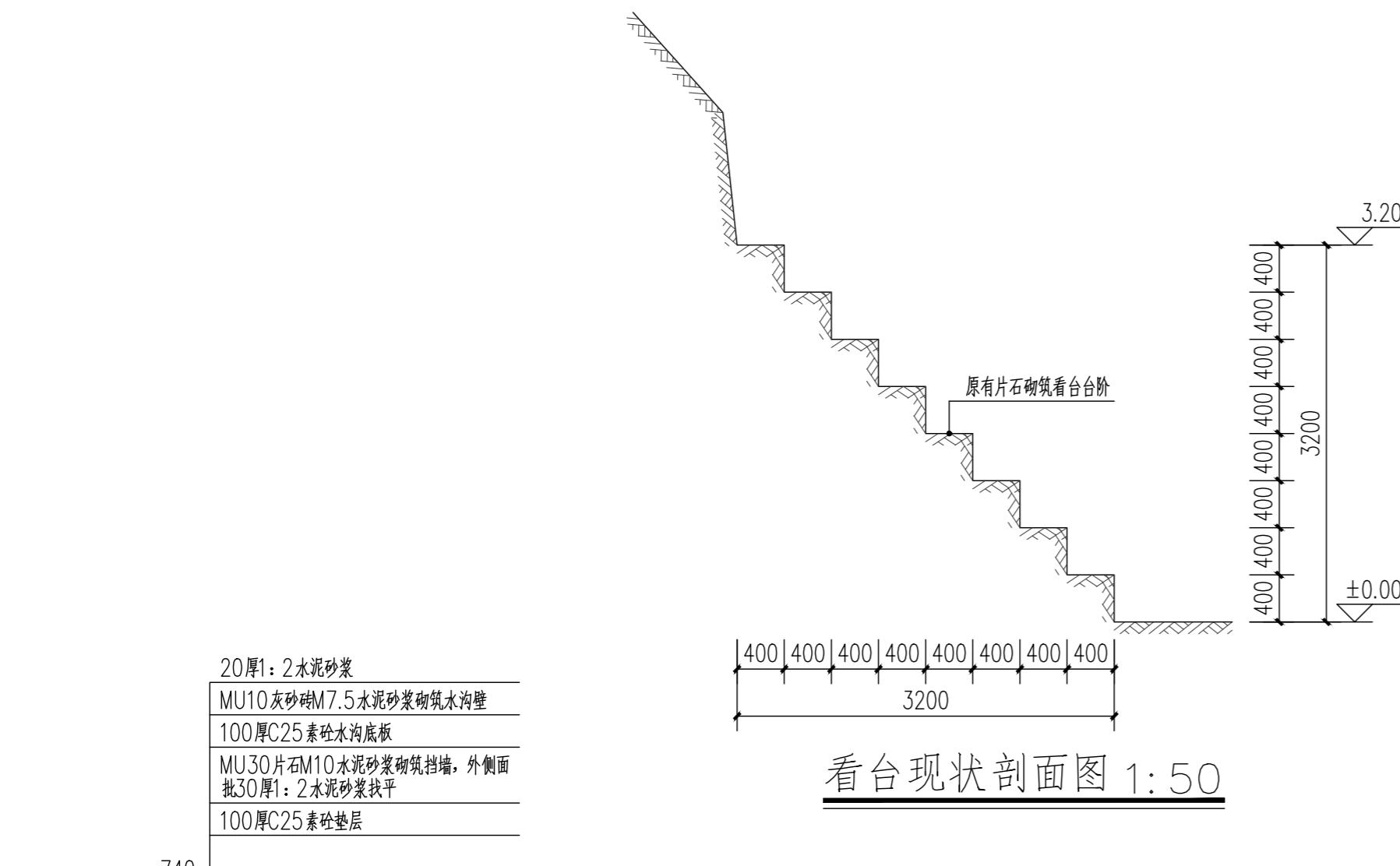
子项名称：

建设单位：

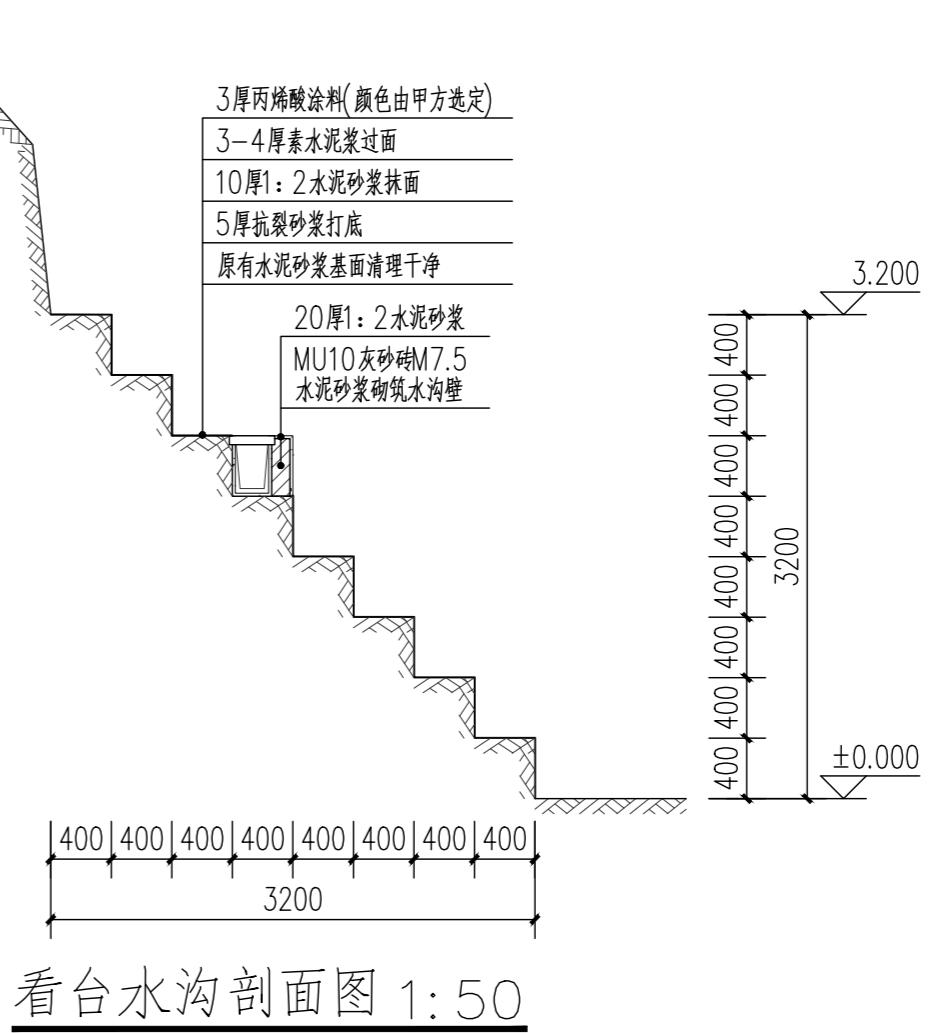
审定	解俊	解俊
工程负责人	史锋	史锋
专业负责人	史锋	史锋
审核	史锋	史锋
校对	李梁	李梁
设计	张凌峰	张凌峰

图名：看台水沟挡土墙详图  
道路详图  
步道修复详图

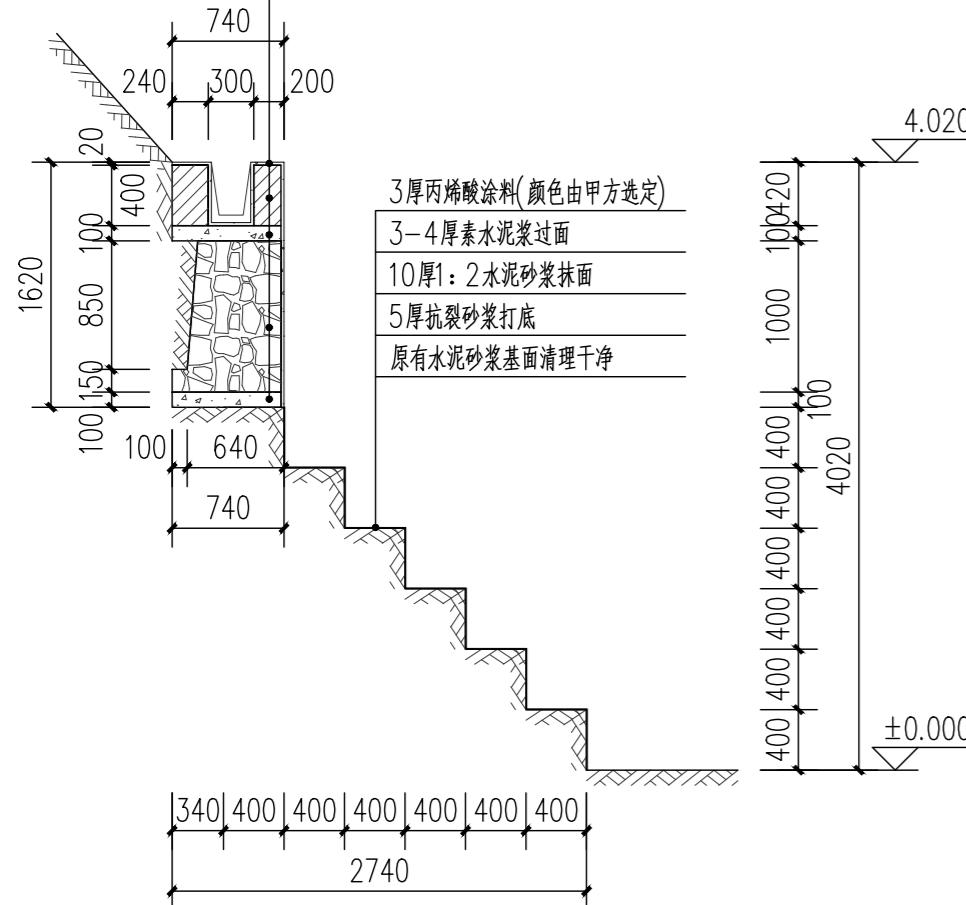
项目编号	ZY2025-RY007000	
图别	建 施	日期
图号	JS-15	2025.12
版本	第 1 版	



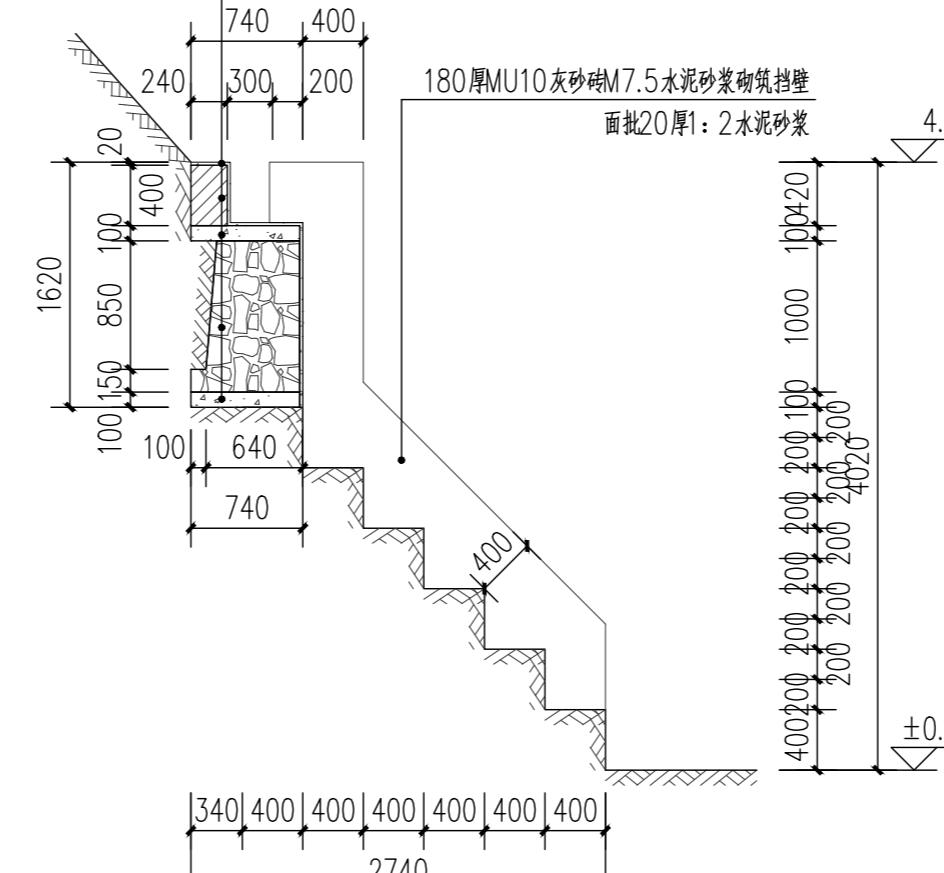
## 看台现状剖面图 1:50



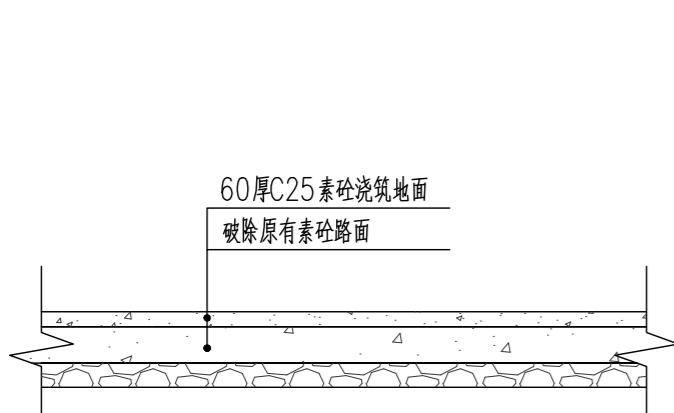
## 看台水沟剖面图 1:50



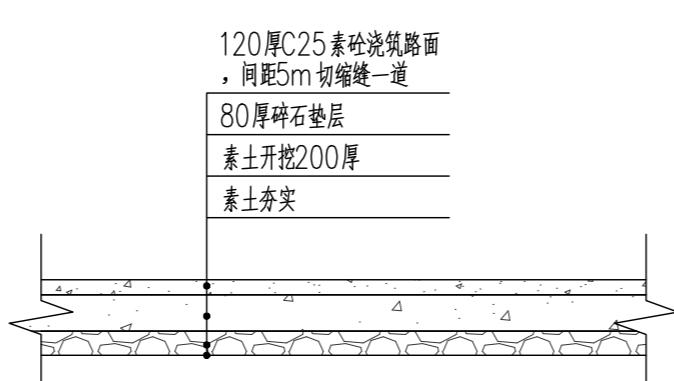
### 看台水沟挡土墙剖面图 1:50



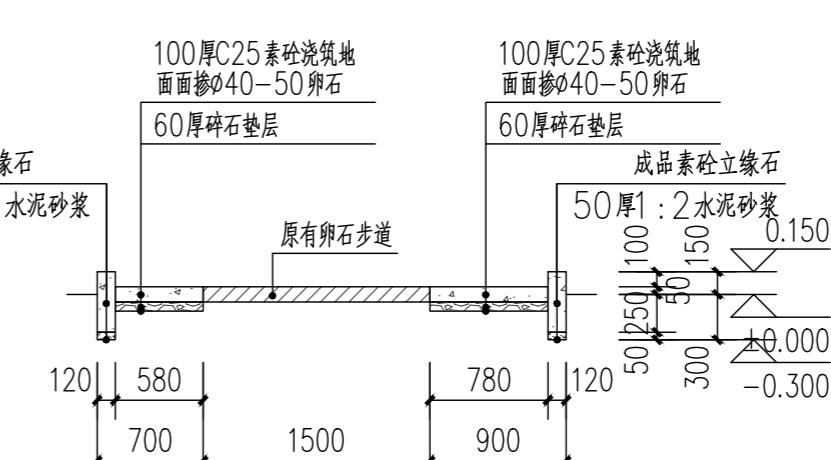
### 看台水沟排水剖面图 1:50



### 原有道路修复大样图 1:25



新建道路大样图 1:25

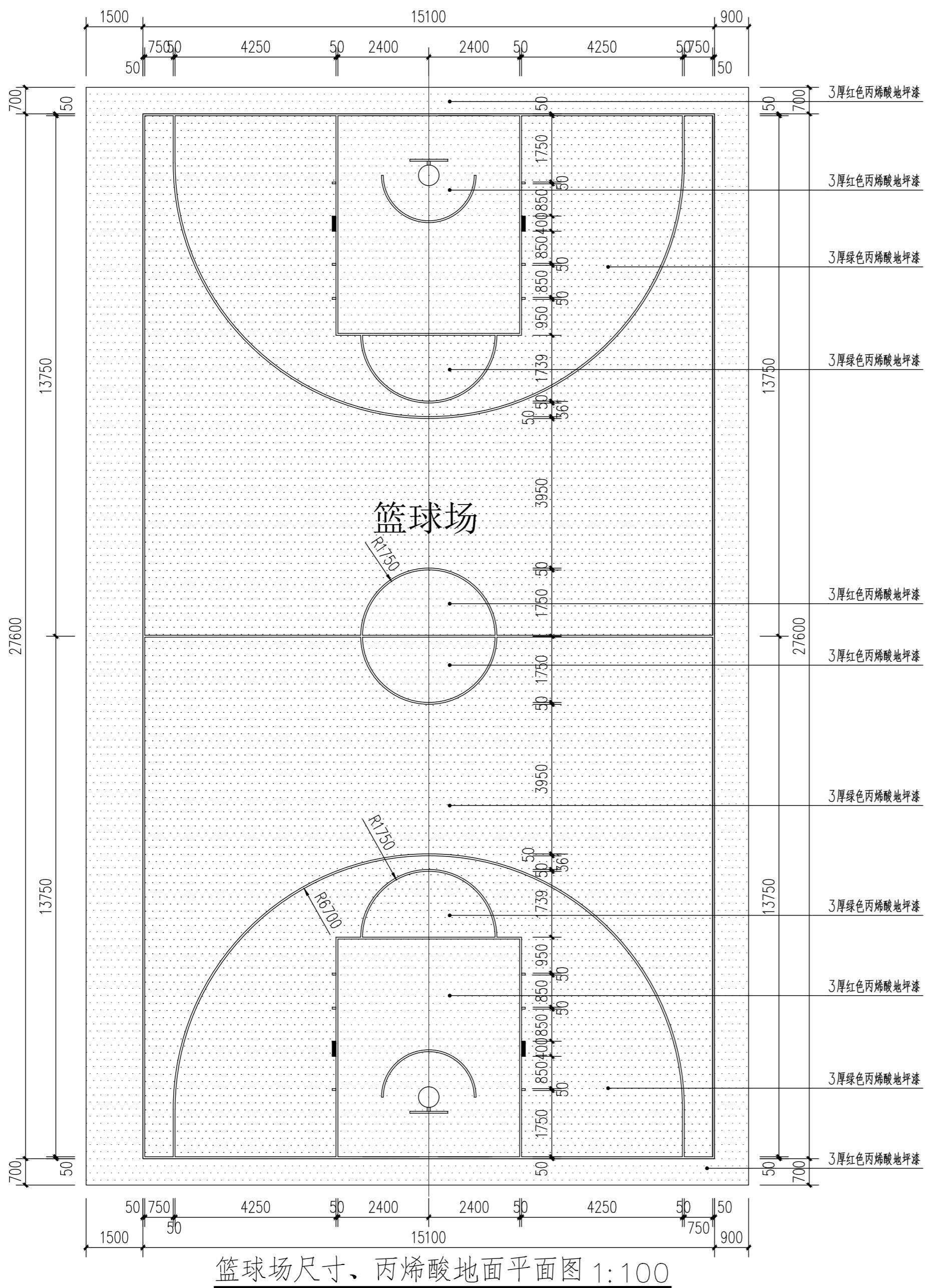


步道修复大样图 1:50

备注：

本图版权属本公司所有，未经本公司负责人书面许可，任何人不得擅自复制或使用。本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用，本图未经施工图审查公司审查合格，不得用于现场施工，仅供业主建设投资前估算建设造价之参考图。本图应由相关人签字及及时加盖出图章和注册执业章方可有效。

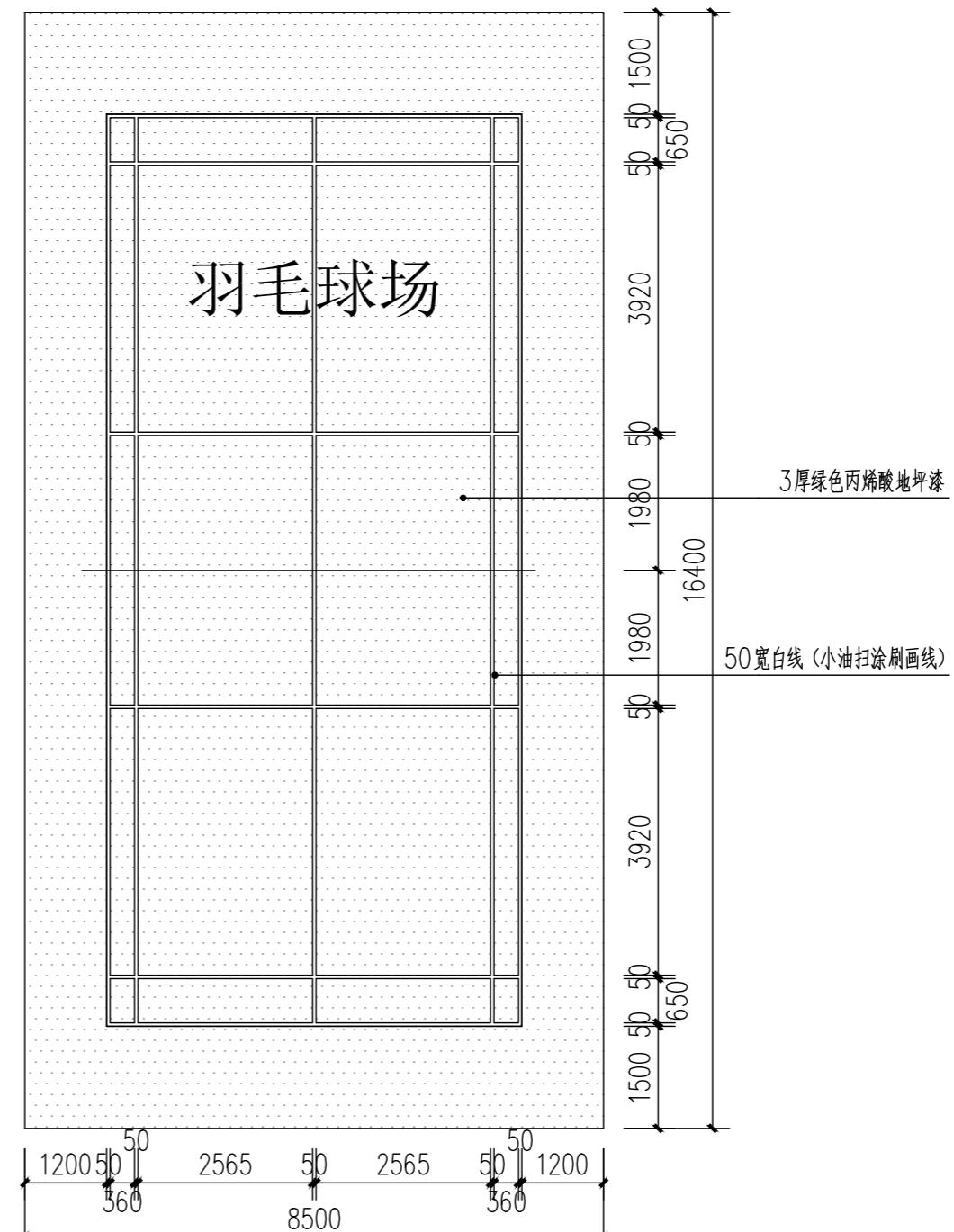
图纸专用章：



## 篮球场尺寸、丙烯酸地面平面图 1:100

注：

- 1、场地周边地面翻新详参场地布置平面图四中羽毛球场做法；
  - 2、刮涂地坪漆前需对原有基面打磨，场地布置平面图二中篮球场及羽毛球场原为丙烯酸地坪漆面，打磨干净后重新刮涂丙烯酸涂料；
  - 3、场地布置平面图四中，羽毛球场加铺丙烯酸地坪漆，原地面为水泥砂浆地面，刮涂丙烯酸涂料前需场地刮涂5厚水泥基自流平找平层。



## 羽毛球球场尺寸图 1:100

### 注册师执业章

工程名称：乐昌市城关中学校园环境基础设施提升改造项目

子项名称：

建设单位：

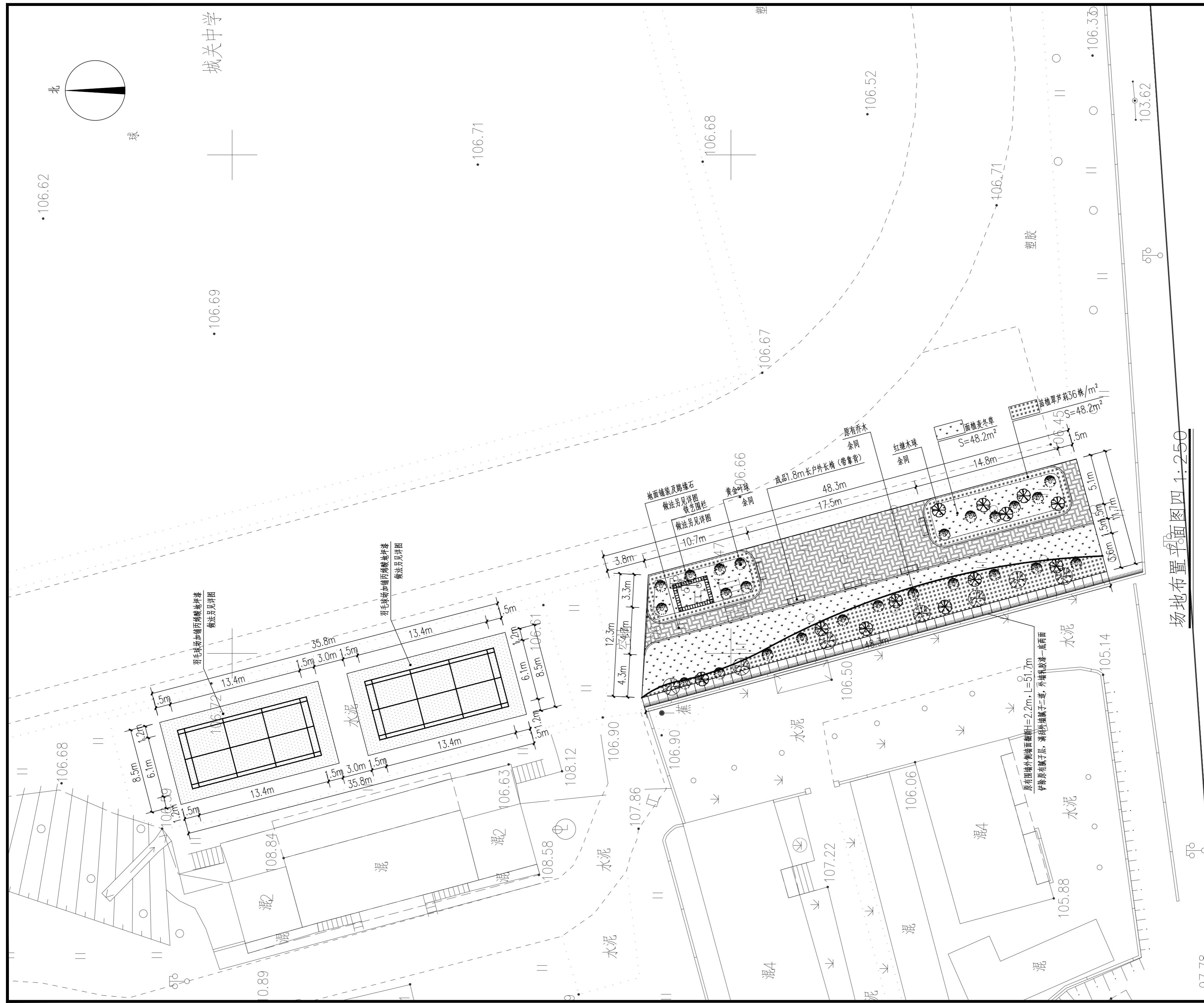
审定	解俊	解俊
工程负责人	史锋	史锋
专业负责人	史锋	史锋
审核	史锋	史锋
校对	李梁	李梁
设计	张凌峰	张凌峰

图名：

## 篮球场平面图

## 羽毛球场平面图

项目编号	ZY2025-RY007000	
图别	建 施	日期
图号	JS-16	2025.12
版本	第 1 版	



中亿国际设计集团有限公司

ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP LIMITED  
资质证书编号: A252030795

资质证书编号: A232030793  
电力行业(风力发电、新能源发电、送电工程、变电工程)专业乙级; 市政行业乙级; 农林行业(农业综合开发生态工程、营造林工程)专业乙级; 建筑行业(建筑工程、人防工程)乙级; 环境工程(污染修复工程)专项乙级; 风景园林工程设计专项乙级; 水利行业丙级

备注：

本图版权属本公司所有，未经本公司负责人书面许可，任何人不得擅自复制或复印。本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用，本图未经施工图审查公司审查合格后不得用于现场施工，仅供业主建设投资前估算建设造价之参考图。本图应由相关人员签字及及时加盖出图章和注册执业章方可有效。

图纸专用章：

·注册师执业章·

工程名称：  
乐昌市城关中学校园环境基础设施提升改造项目

子项名称：

建设单位:

审定	解俊	解俊
工程负责人	史锋	史锋
专业负责人	史锋	史锋
审核	史锋	史锋
校对	李梁	李梁
设计	张凌峰	张凌峰

## 图名·

## 场地布置平面图四

项目编号	ZY2025-RY007000	
图 别	建 施	日 期
图 号	JS-17	2025.12
版 本	第 1 版	



中亿国际设计集团有限公司

ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP LIMITED

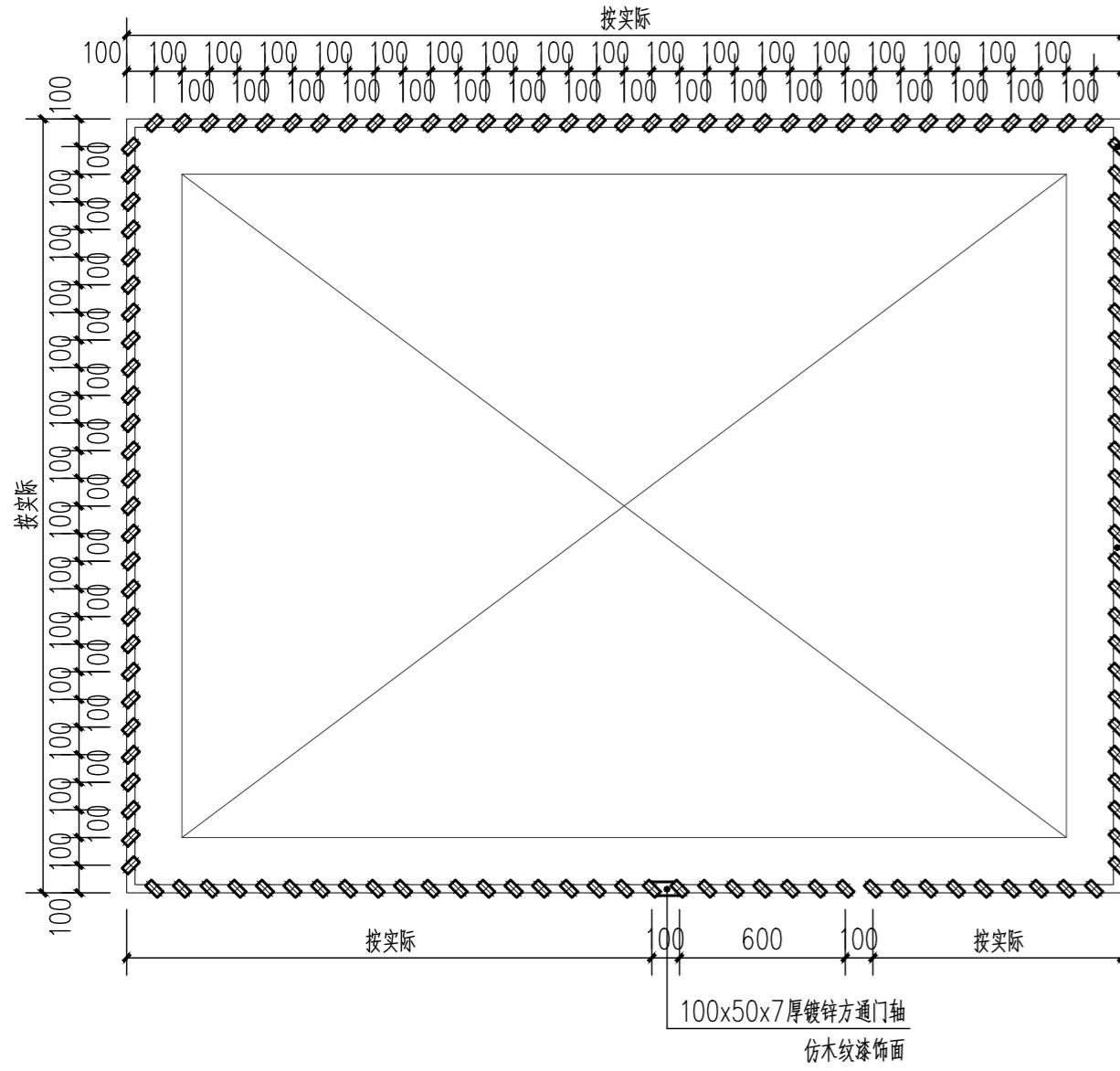
资质证书编号: A252030795

电力行业(风力发电、新能源发电、送电工程、变电工程)专业乙级; 市政行业乙级; 农林行业(农业综合开发生态工程、营造林工程)专业乙级; 建筑行业(建筑工程、人防工程)乙级; 环境工程(污染修复工程)专项乙级; 风景园林工程设计专项乙级; 水利行业丙级

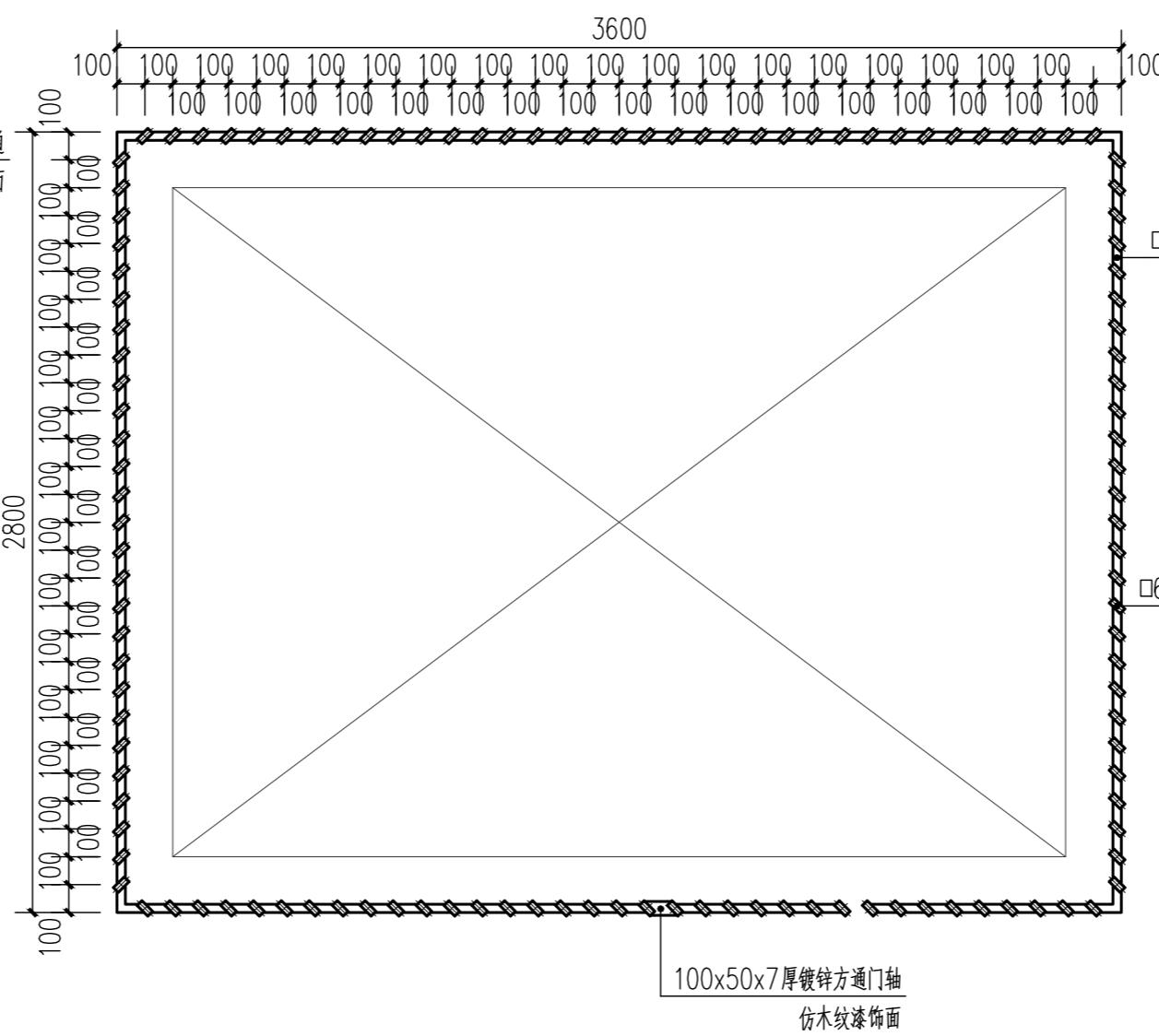
备注:

本图版权属本公司所有,未经本公司负责人书面许可,任何人不得擅自复制或使用。  
本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用,本图未经施工图审查公司审查合格后不得用于现场施工,仅供业主建筑投资估算建设造价之参考图。本图应由相关人员认字及同时加盖出图章和注册执业章方可有效。

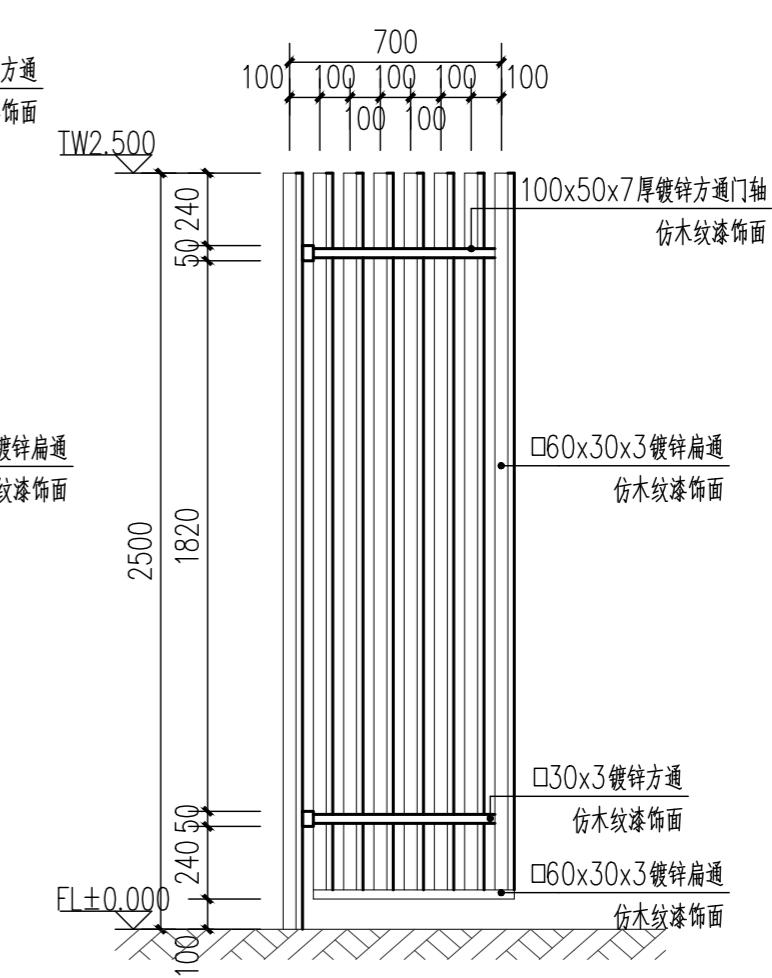
图纸专用章:



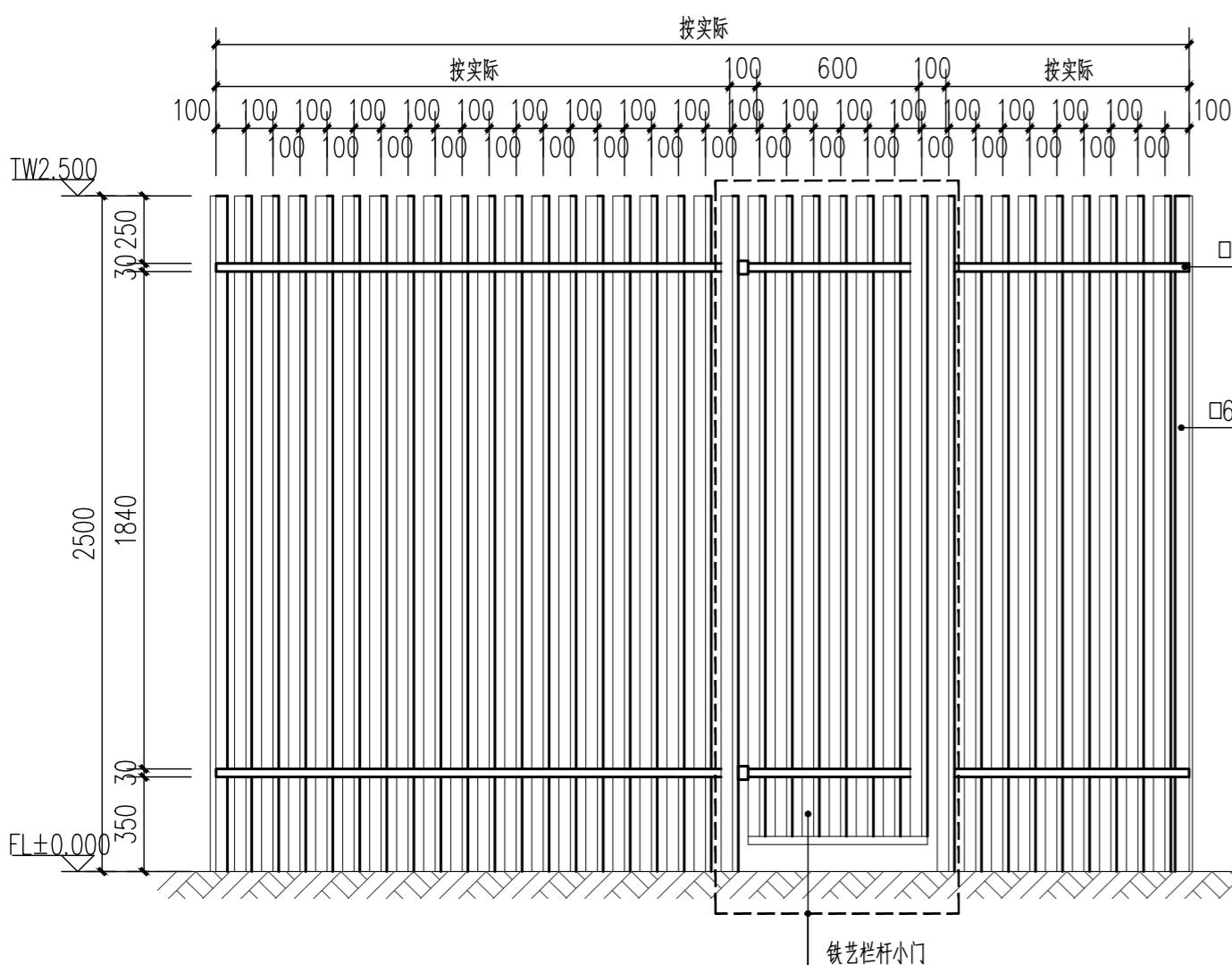
铁艺围栏平面图 1:25



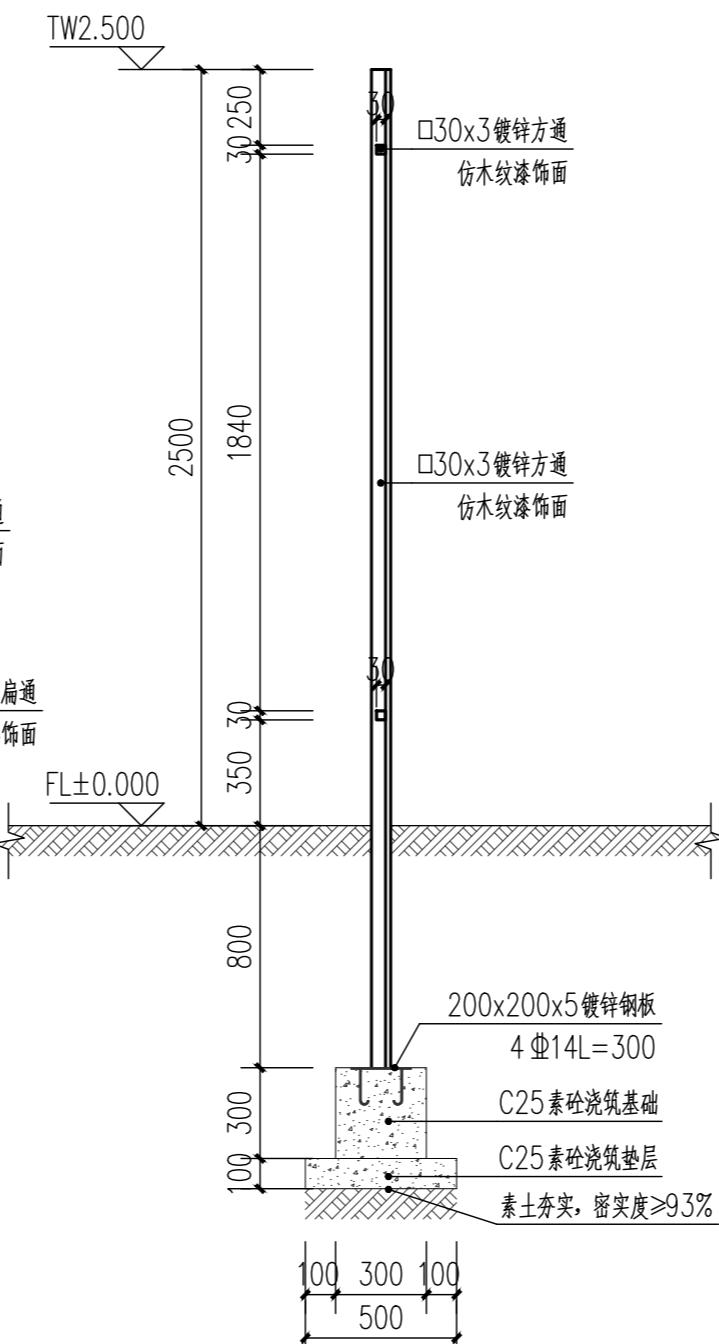
铁艺围栏横断面图 1:25



铁艺栏杆小门做法详图 1:25



铁艺围栏立面图 1:25



铁艺围栏剖面图 1:25



铁艺围栏示意图 1:25

注册师执业章:

工程名称:  
乐昌市城关中学校园环境基础设施提升改造项目

项目名称:

建设单位:  
乐昌市城关中学

审定	解俊	解俊
工程负责人	史峰	史峰
专业负责人	史峰	史峰
审核	史峰	史峰
校对	李梁	李梁
设计	张凌峰	张凌峰

图名:	铁艺围栏做法详图	
项目编号	ZY2025-RY007000	
图别	建施	日期
图号	JS-18	2025.12
版本	第 1 版	



中亿国际设计集团有限公司

ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP LIMITED

资质证书编号: A252030795

电力行业(风力发电、新能源发电、送电工程、  
变电工程)专业乙级; 市政行业乙级; 农林行业  
(农业综合开发生态工程、营造林工程)专业乙级;  
建筑行业(建筑工程、人防工程)乙级;  
环境工程(污染修复工程)专项乙级; 风景园林工程设计专项乙级; 水利行业丙级

备注:

本图版权属本公司所有,未经本公司负责人书面许可,任何人不得擅自复制或使用。  
本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用,本图未经施工图审查公司审查合格后  
不得用于现场施工,仅供业主建筑投资估算建设造价之参考图。本图应由相关人员认  
字及同时加盖出图章和注册执业章方可有效。

图纸专用章:

注册师执业章:

工程名称:  
乐昌市城关中学校园环境基础设施提升改造项目

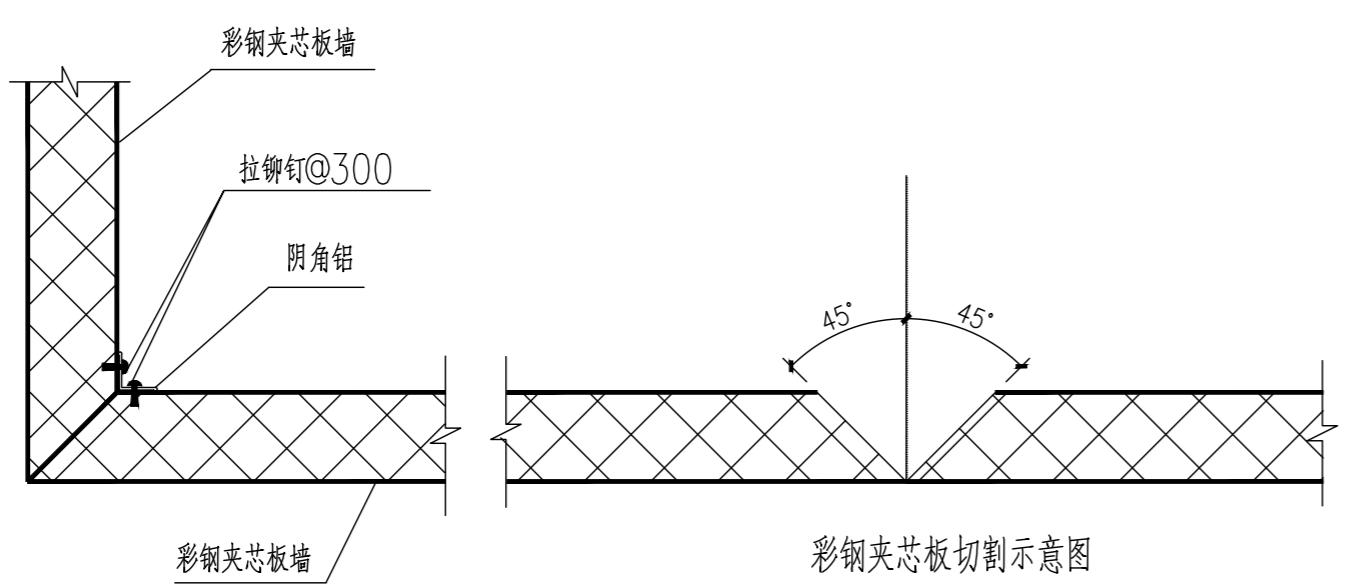
子项名称:

建设单位:  
乐昌市城关中学

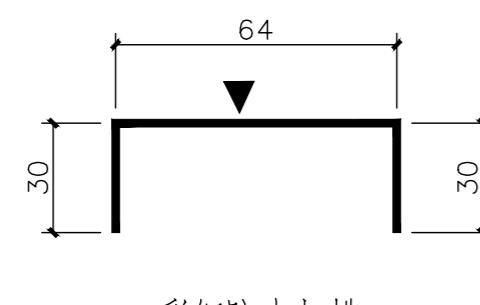
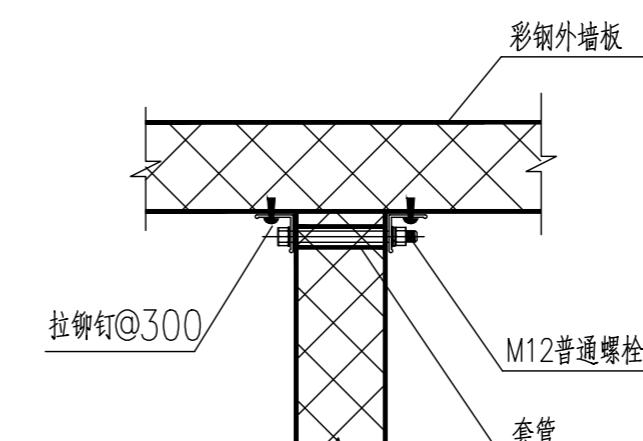
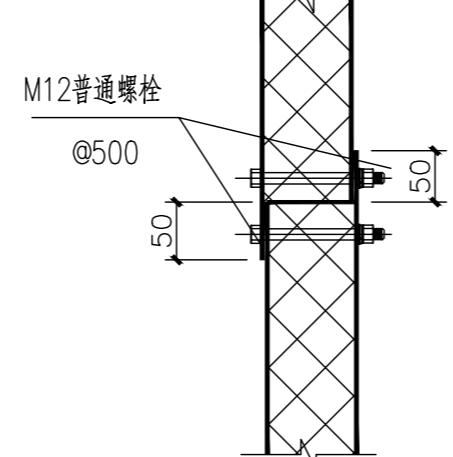
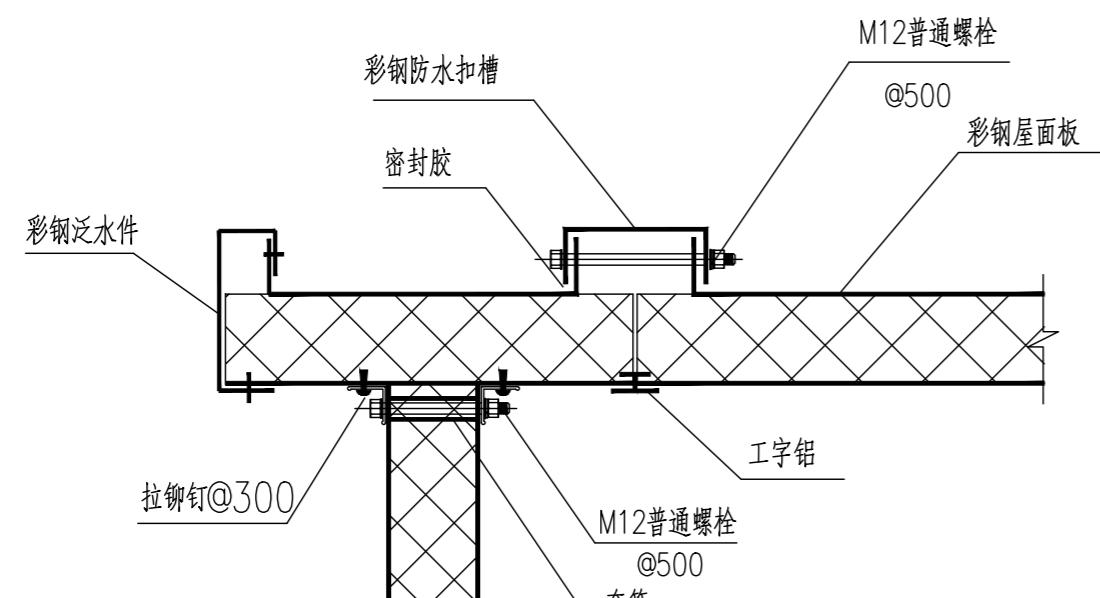
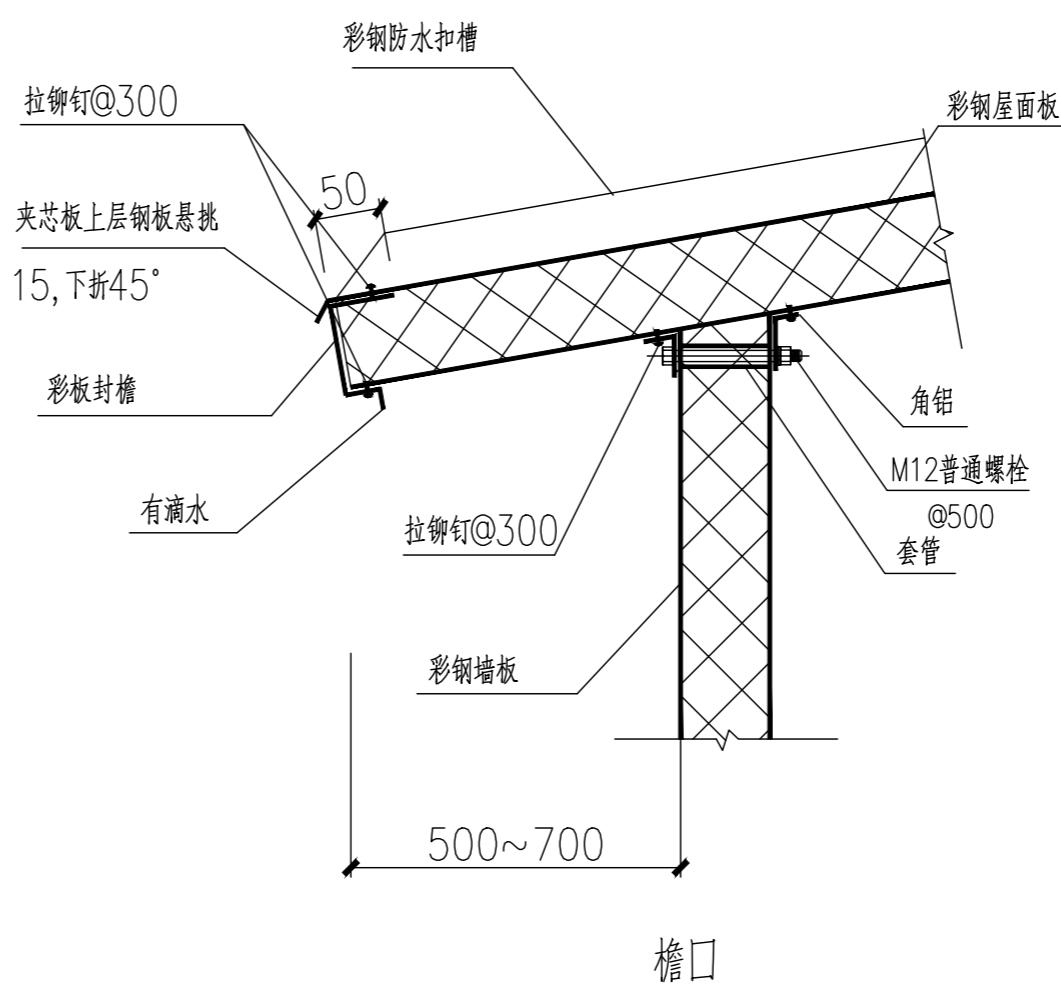
审定	解俊	解俊
工程负责人	史峰	史峰
专业负责人	史峰	史峰
审核	史峰	史峰
校对	李梁	李梁
设计	张凌峰	张凌峰

图名:  
新建体育器材室详图一

项目编号	ZY2025-RY007000	
图别	建施	日期
图号	JS-19	2025.12
版本	第1版	



外墙转角水平连接





中亿国际设计集团有限公司

ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP LIMITED

资质证书编号: A252030795

电力行业(风力发电、新能源发电、送电工程、变电工程)专业乙级; 市政行业乙级; 农林行业(农业综合开发生态工程、营造林工程)专业乙级; 建筑行业(建筑工程、人防工程)乙级; 环境工程(污染修复工程)专项乙级; 风景园林工程设计专项乙级; 水利行业丙级

备注:

本图版权属本公司所有,未经本公司负责人书面许可,任何人不得擅自复制或复用。本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用,本图未经施工图审查公司审查合格后不得用于现场施工,仅供业主建设投资估算建设造价之参考图。本图应由相关人员认字及同时加盖出图章和注册执业章方可有效。

图纸专用章:

注册师执业章:

工程名称:  
乐昌市城关中学校园环境基础设施提升改造项目

子项名称:

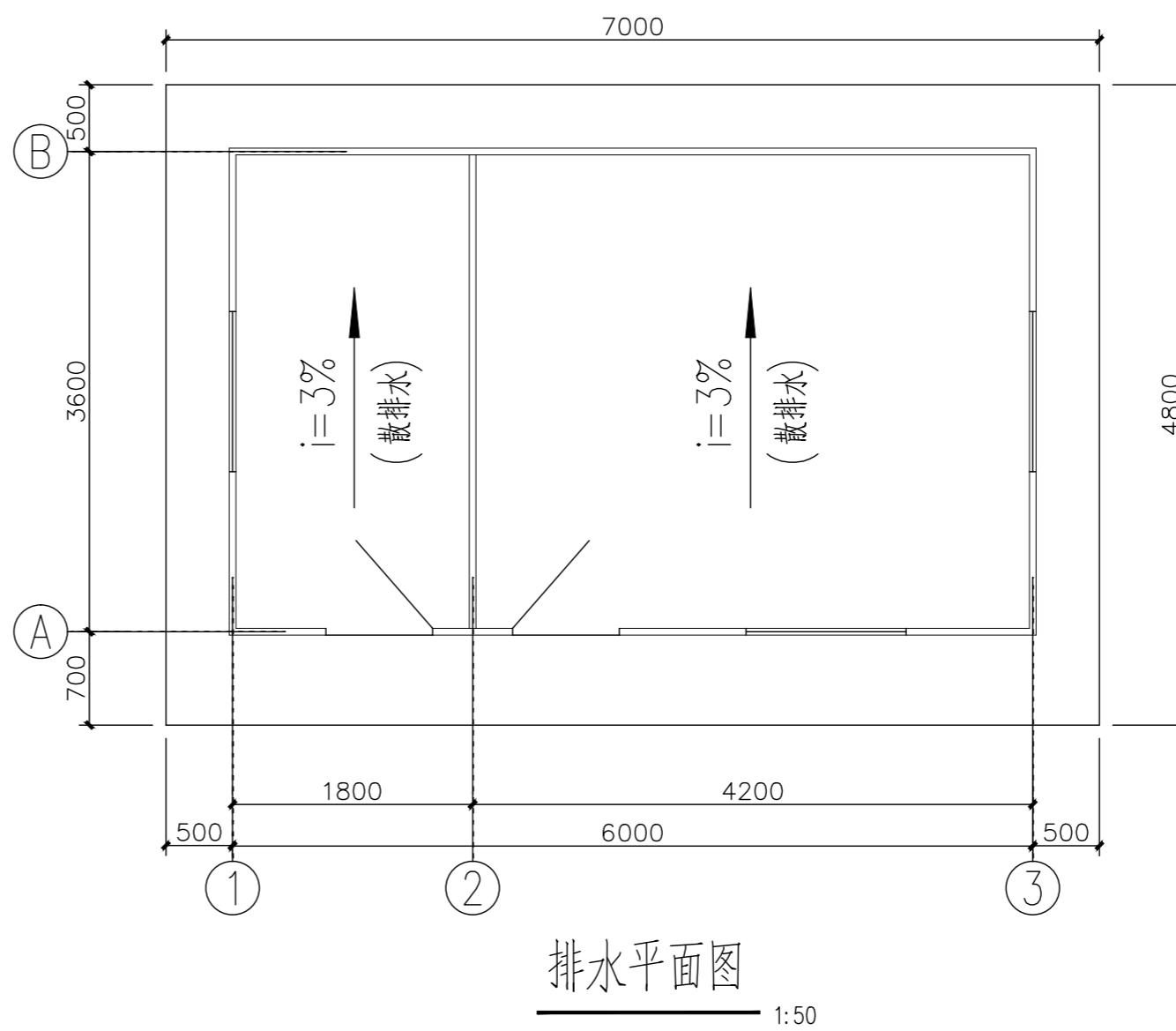
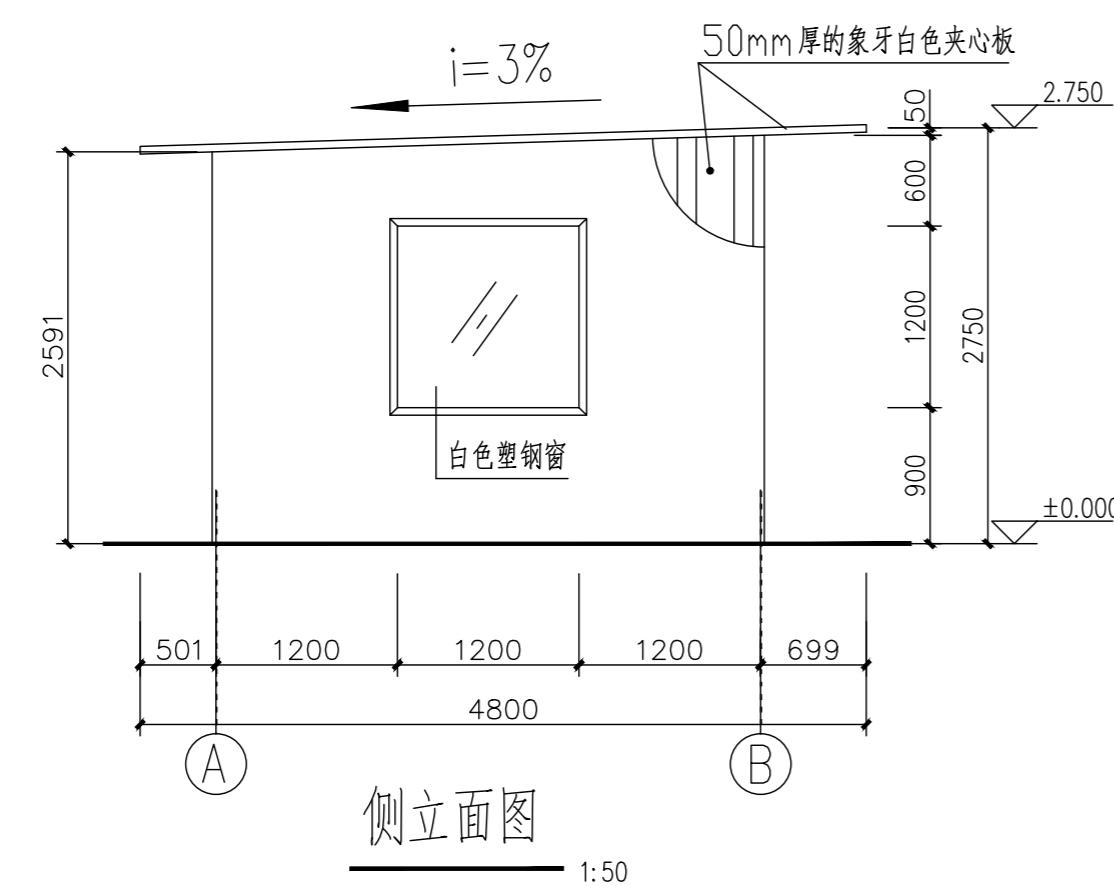
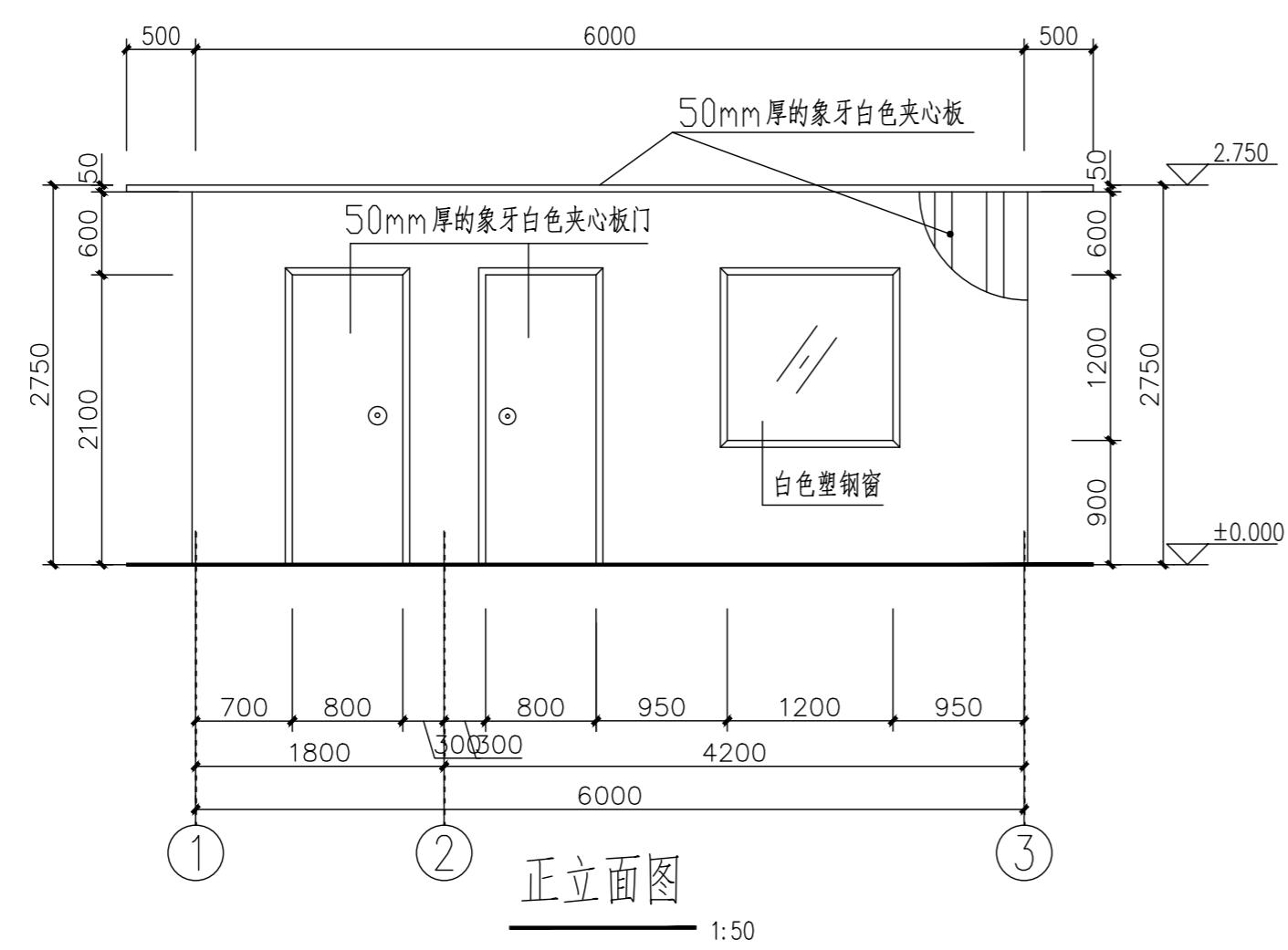
建设单位:  
乐昌市城关中学

审定	解俊	解俊
工程负责人	史峰	史峰
专业负责人	史峰	史峰
审核	史峰	史峰
校对	李梁	李梁
设计	张凌峰	张凌峰

图名:

新建体育器材室详图二

项目编号	ZY2025-RY007000	
图别	建施	日期
图号	JS-20	2025.12
版本	第1版	





中亿国际设计集团有限公司

ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP LIMITED

资质证书编号: A252030795  
电力行业(风力发电、新能源发电、送电工程、  
变电工程)专业乙级; 市政行业乙级; 农林行业  
(农业综合开发生态工程、营造林工程)专业乙级;  
建筑行业(建筑工程、人防工程)乙级;  
环境工程(污染修复工程)专项乙级; 风景园林工程设计专项乙级; 水利行业丙级

备注:

本图版权属本公司所有,未经本公司负责人书面许可,任何人不得擅自复制或引用。  
本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用,本图未经施工图审查公司审查合格后  
不得用于现场施工,仅供业主建筑投资估算建设造价之参考图。本图应由相关人员签  
字及同时加盖出图章和注册执业章方可有效。

图纸专用章:

注册师执业章:

工程名称:  
乐昌市城关中学校园环境基础设施提升改造项目

子项名称:

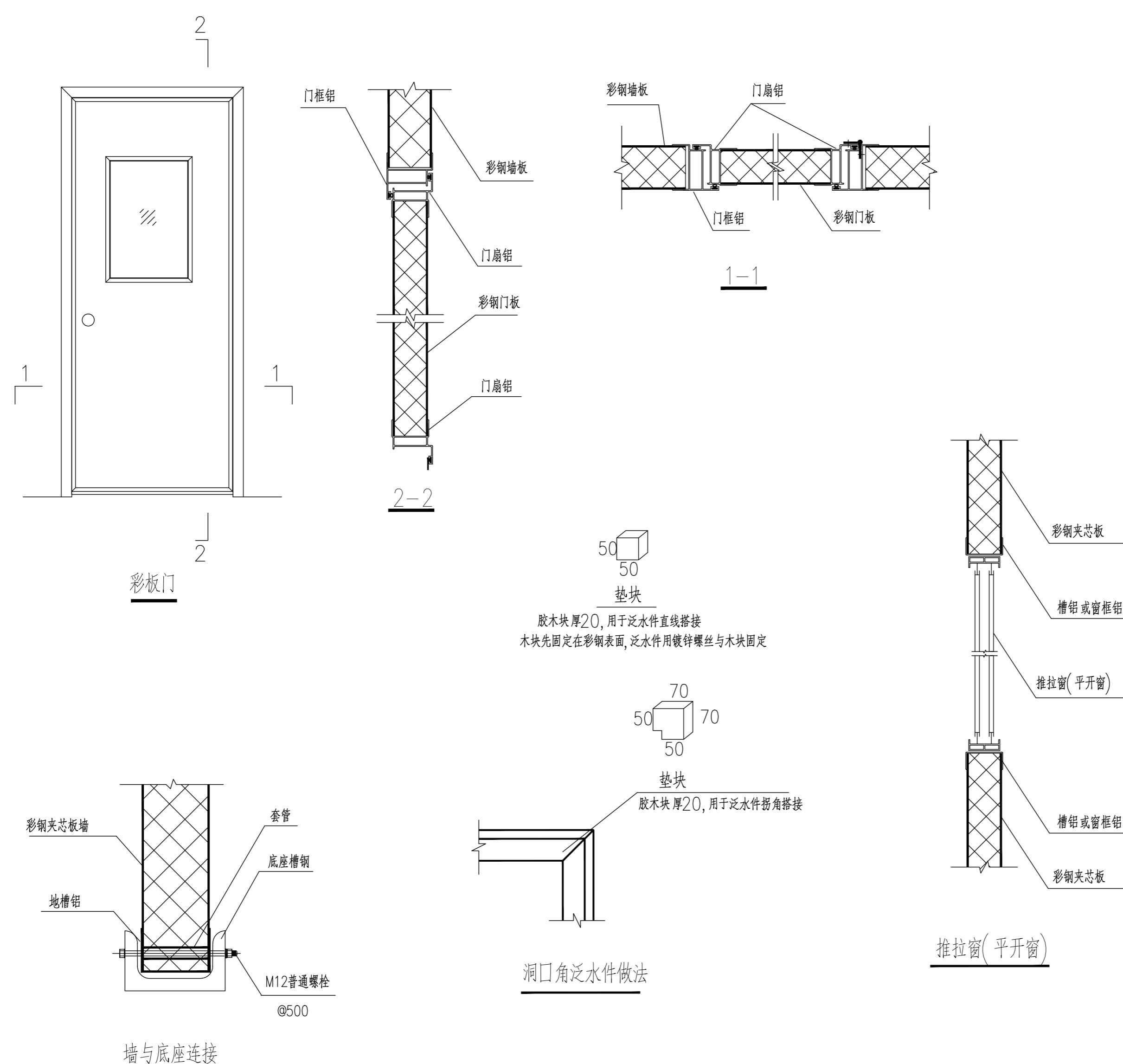
建设单位:  
乐昌市城关中学

审定	解俊	解俊
工程负责人	史峰	史峰
专业负责人	史峰	史峰
审核	史峰	史峰
校对	李梁	李梁
设计	张凌峰	张凌峰

图名:

新建体育器材室详图三

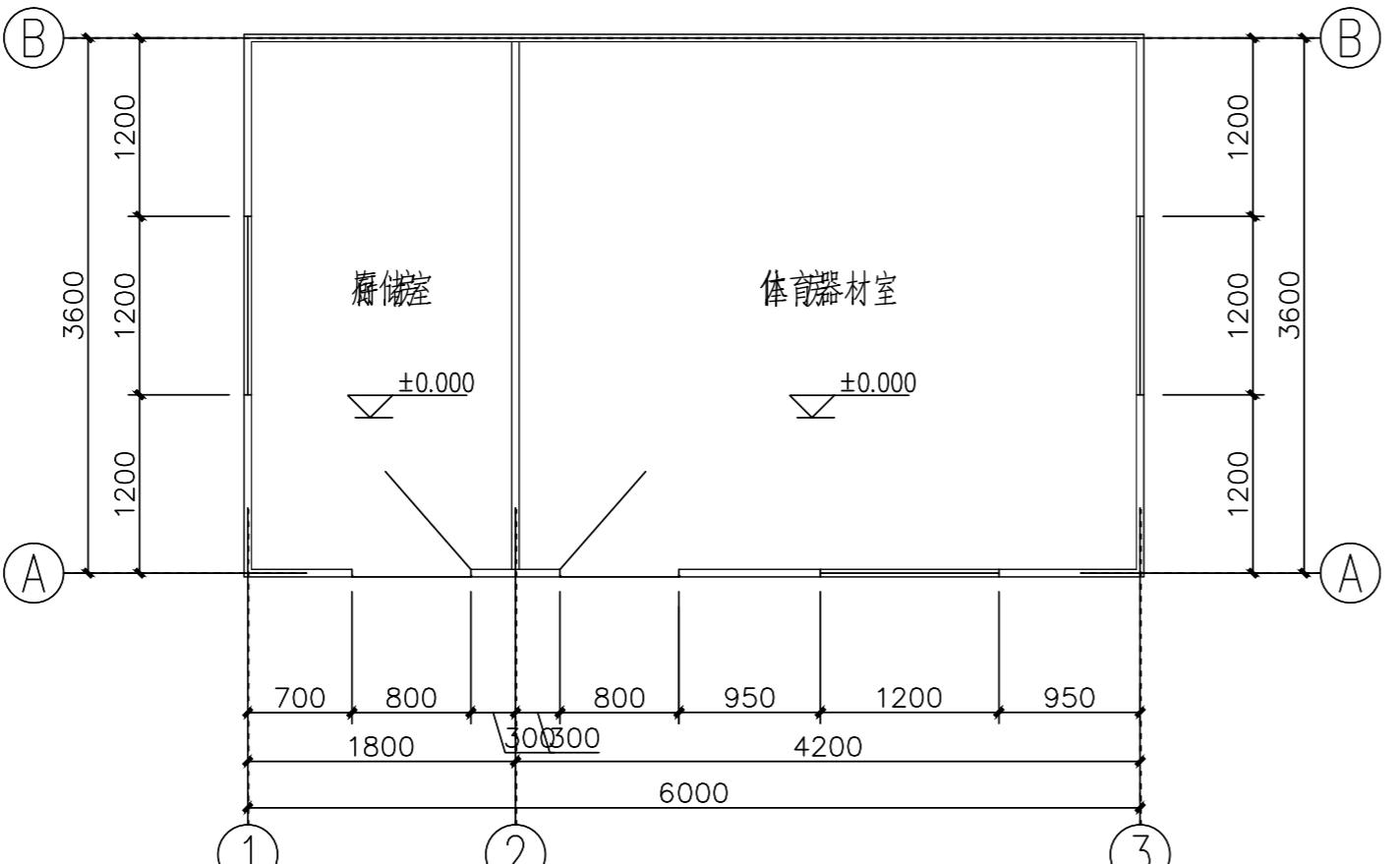
项目编号	ZY2025-RY007000	
图别	建施	日期
图号	JS-21	2025.12
版本	第1版	



备注：

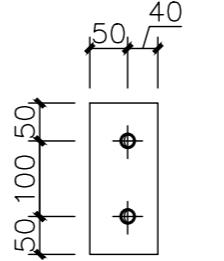
本图版权属本公司所有，未经本公司负责人书面许可，任何人不得擅自复制或复用。本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用，本图未经施工图审查公司审查合格后不得用于现场施工，仅供业主建设投资估算建设造价之参考图。本图应由相关人员签及同时加盖出图章和注册执业章方可有效。

图纸专用章：

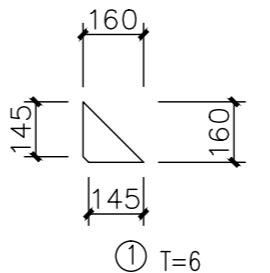


# 平面图

1:50



② T=6

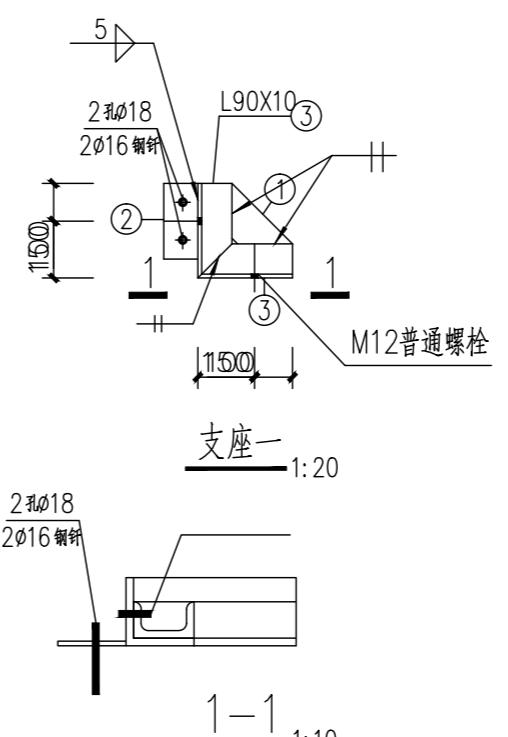


① T=

Technical drawing of a structural frame section A-A, showing dimensions and a detailed view of a corner connection. The frame has a height of 3600 and a total width of 6000. A detailed view shows a vertical column with a horizontal beam. The connection is made with L90x10 plates (3) and 16mm diameter bolts (4). The drawing includes a 1:20 scale bar.

## 底座平面图

底座平面内钢构采用「8



注册师执业章：

工程名称：

子项名称：

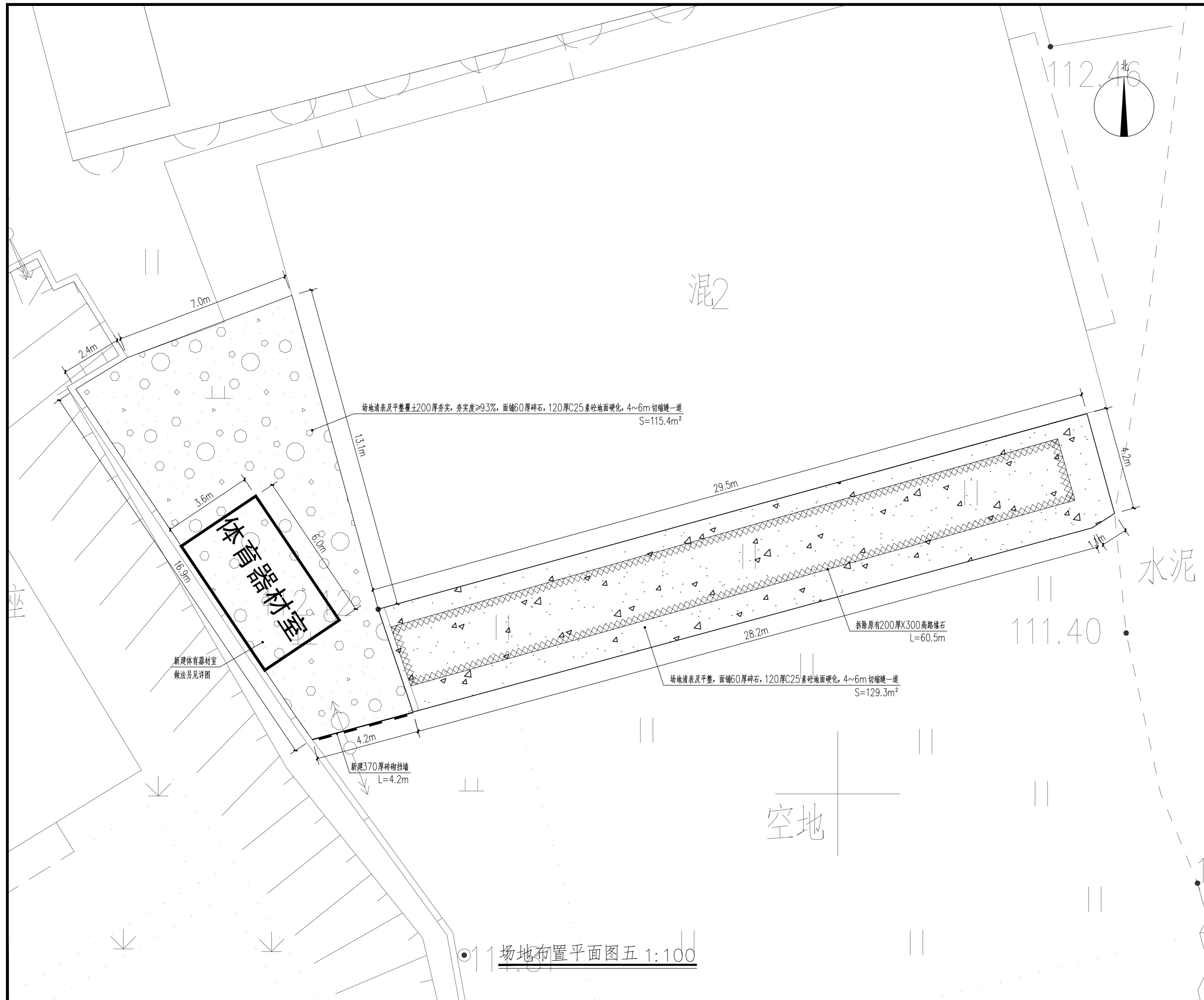
建设单位：  
乐昌市城关中学

审定	解俊	解俊
工程负责人	史锋	史锋
专业负责人	史锋	史锋
审核	史锋	史锋
校对	李梁	李梁
设计	张凌峰	张凌峰

图 名：

#### 新建体育器材室详图四

项目编号	ZY2025-RY007000	
图别	建 施	日期
图号	JS-22	2025.12
版本	第 1 版	



中亿国际设计集团有限公司

中亿国际设计集团有限公司  
ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP LIMITED  
资质证书编号: A252030795  
电力行业(风力发电、新能源发电、送电工程、  
变电工程)专业乙级; 市政行业乙级; 农林行  
业(农业综合开发生态工程、营造林工程)专业  
乙级; 建筑行业(建筑工程、人防工程)乙  
级; 环境工程(污染修复工程)专项乙级; 风  
景园林工程设计专项乙级; 水利行业丙级

备注：

本图版权属本公司所有，未经本公司负责人书面许可，任何人不得擅自复制或复用。本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用，本图未经施工图审查公司审查合格后不得用于现场施工，仅供业主建设投资前估算建设造价之参考图。本图应由相关人员签字并及时加盖出图章和注册执业章方可有效。

图纸专用章：

注册师执业章：

工程名称：

子项名称：  
建设单位：

图名：场地布置平面图五

项目编号	ZY2025-RY007000	
图别	建 施	日期
图号	JS-23	2025.12
版本	第 1 版	



中亿国际设计集团有限公司

ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP LIMITED

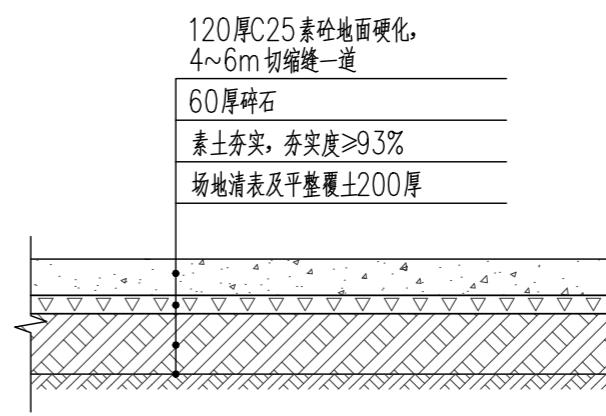
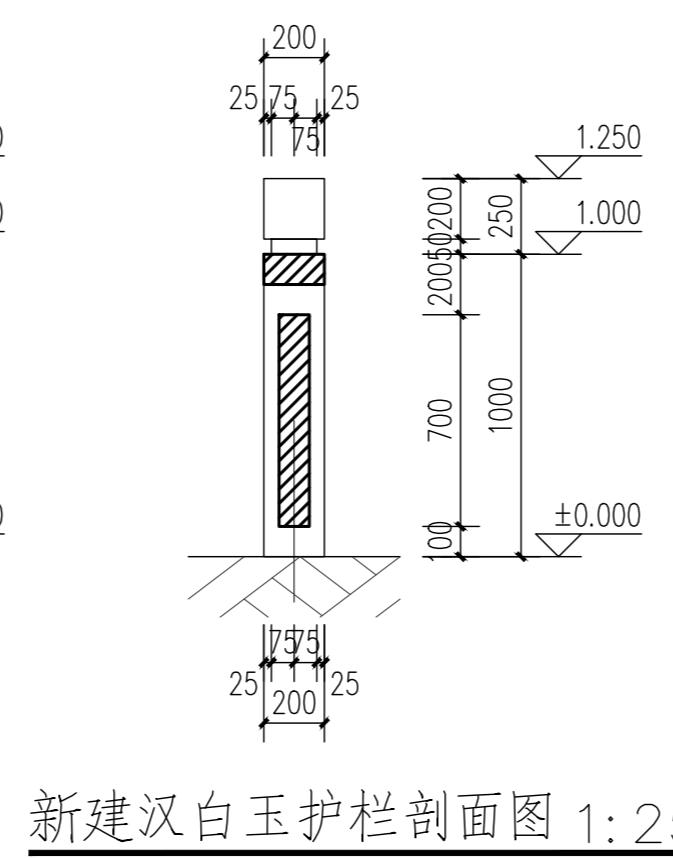
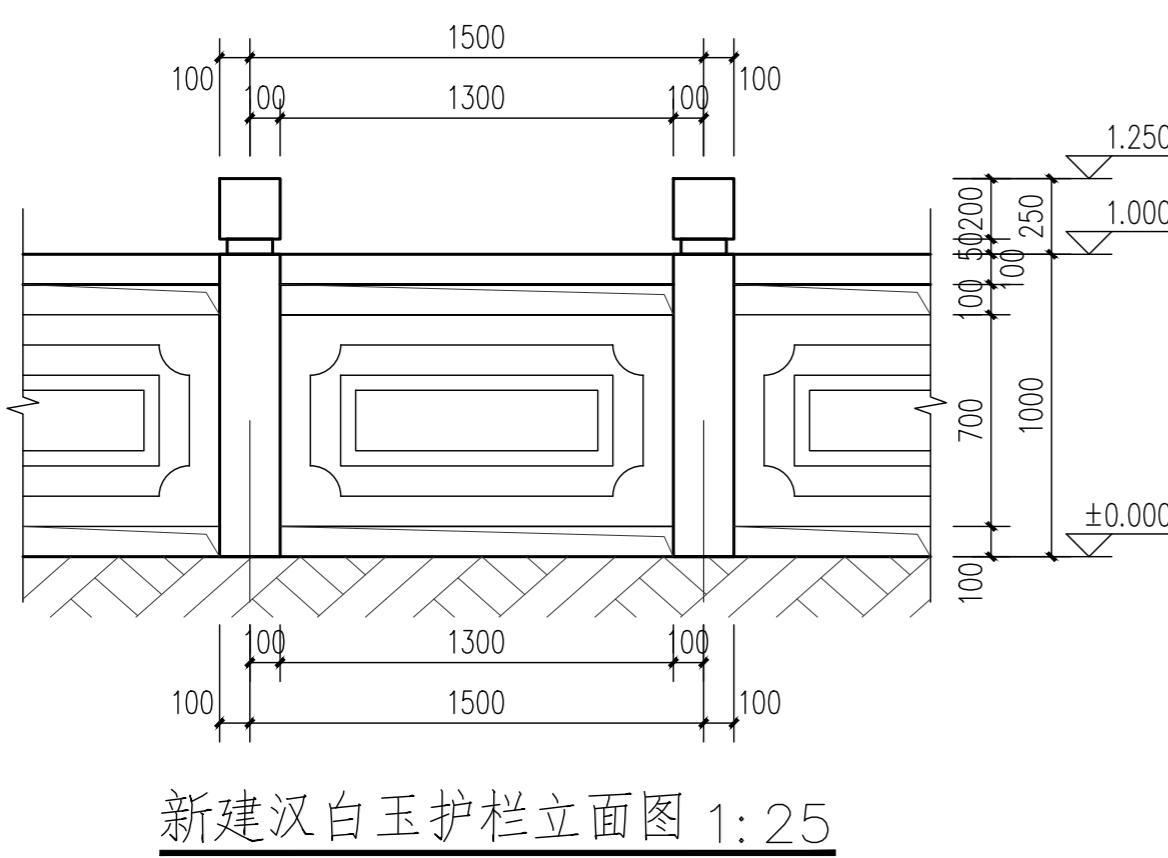
资质证书编号: A252030795

电力行业(风力发电、新能源发电、送电工程、变电工程)专业乙级; 市政行业乙级; 农林行业(农业综合开发生态工程、营造林工程)专业乙级; 建筑行业(建筑工程、人防工程)乙级; 环境工程(污染修复工程)专项乙级; 风景园林工程设计专项乙级; 水利行业丙级

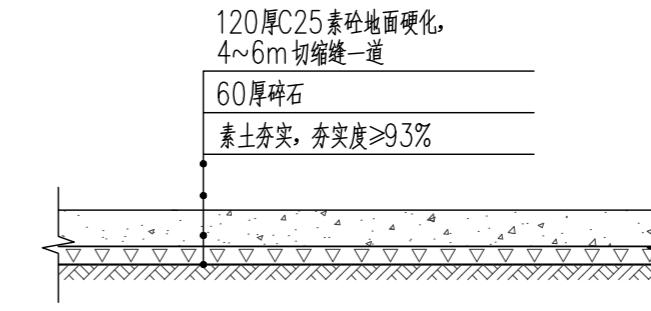
备注:

本图版权属本公司所有,未经本公司负责人书面许可,任何人不得擅自复制或复用。本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用,本图未经施工图审查公司审查合格后不得用于现场施工,仅供业主建设投资估算建设造价之参考图。本图应由相关人签字及同时加盖出图章和注册执业章方可有效。

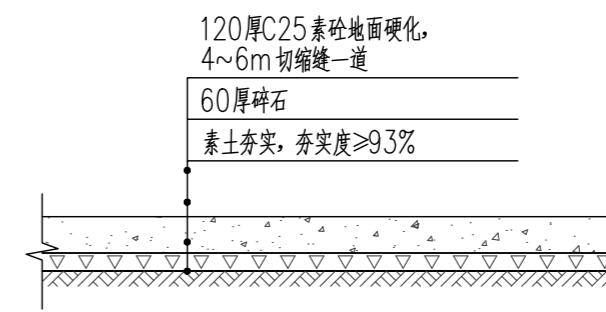
图纸专用章:



体育器材室周边地面硬化做法大样图 1:25



场地布置平面图三地面硬化做法大样图 1:25



场地布置平面图五地面硬化做法大样图 1:25

注册师执业章:

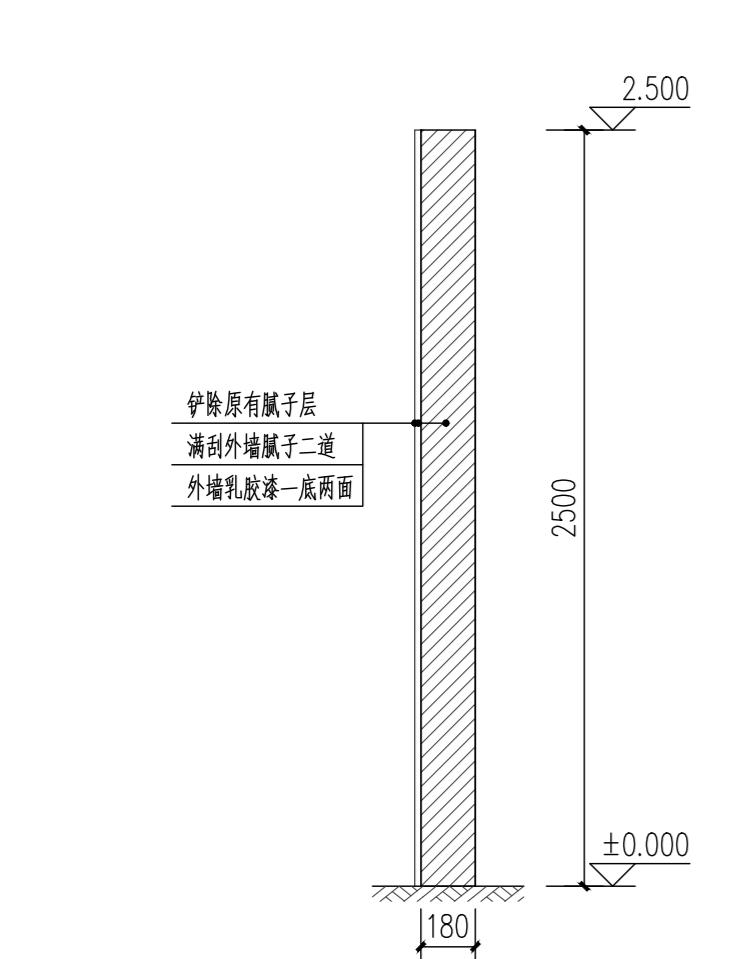
工程名称:  
乐昌市城关中学校园环境基础设施提升改造项目

子项名称:

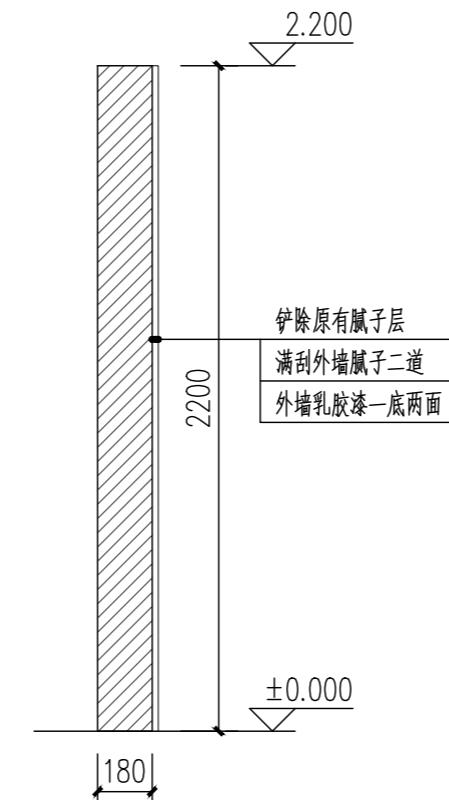
建设单位:  
乐昌市城关中学

审定	解俊	解俊
工程负责人	史锋	史锋
专业负责人	史锋	史锋
审核	史锋	史锋
校对	李梁	李梁
设计	张凌峰	张凌峰

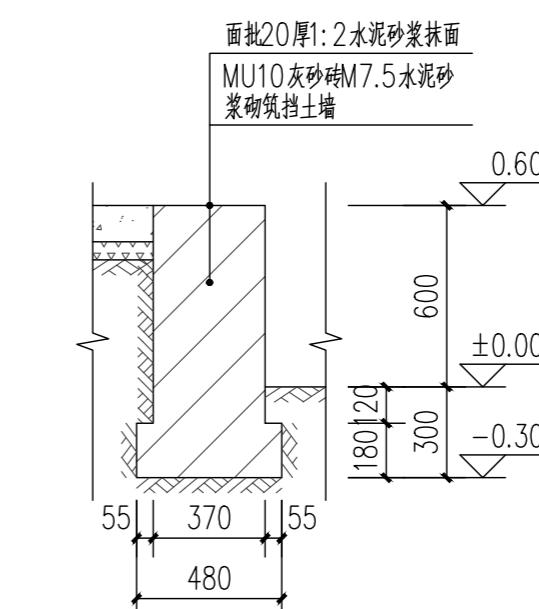
图名:	做法大样图一	
项目编号	ZY2025-RY007000	
图别	建施	日期
图号	JS-24	2025.12
版本	第 1 版	



围墙外侧墙面翻新做法大样图一 1:25



原有围墙外侧墙面翻新做法大样图二 1:25



砖砌挡土墙做法大样图 1:25





中亿国际设计集团有限公司

ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP LIMITED

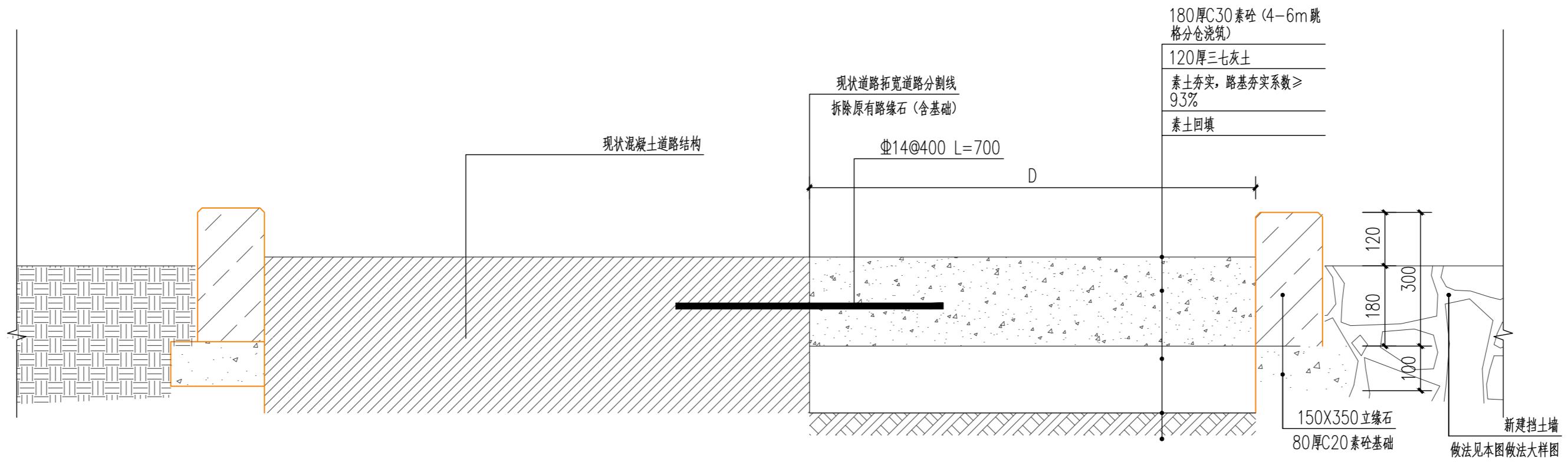
资质证书编号: A252030795

电力行业(风力发电、新能源发电、送电工程、变电工程)专业乙级; 市政行业乙级; 农林行业(农业综合开发生态工程、营造林工程)专业乙级; 建筑行业(建筑工程、人防工程)乙级; 环境工程(污染修复工程)专项乙级; 风景园林工程设计专项乙级; 水利行业丙级

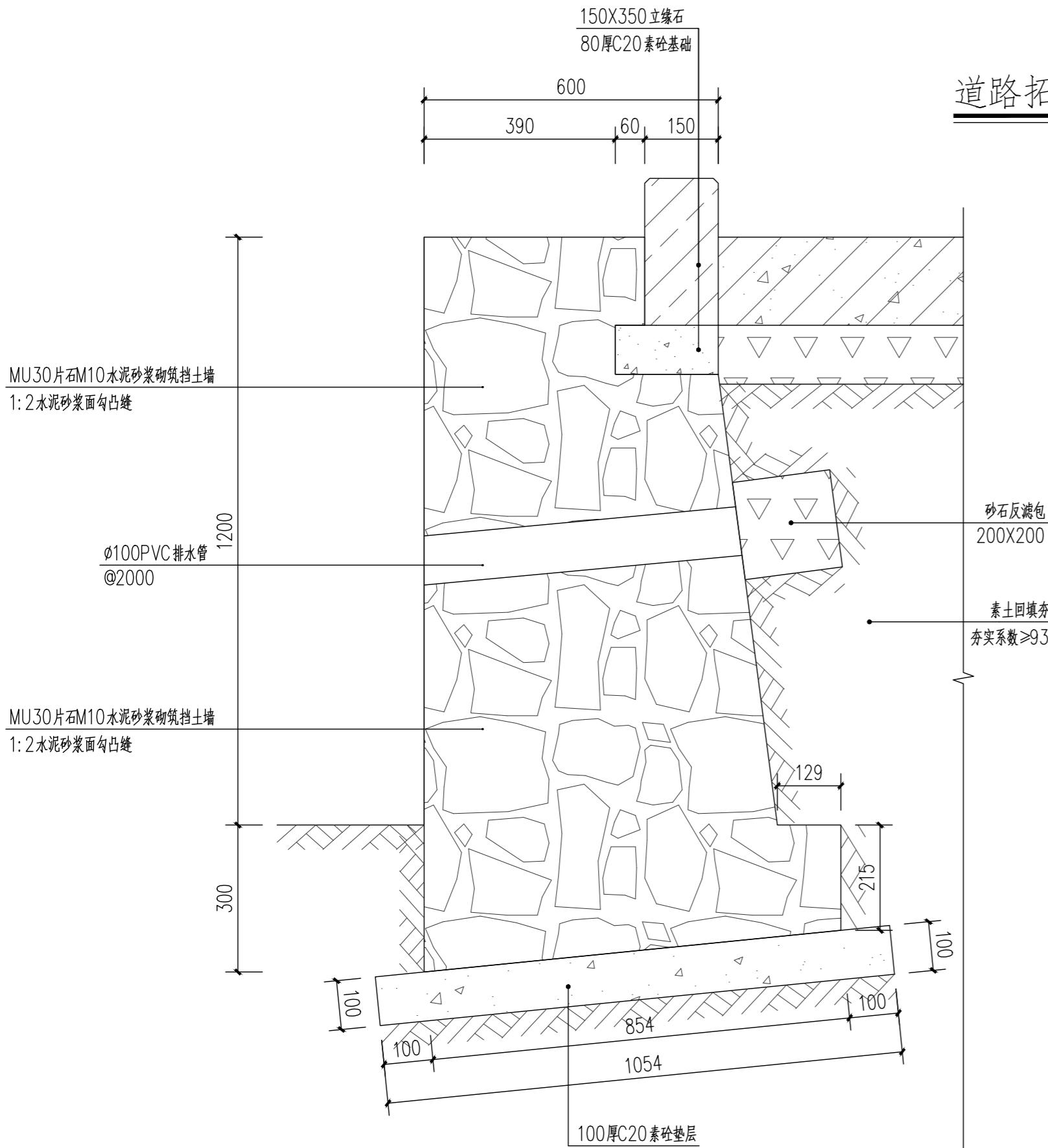
备注:

本图版权属本公司所有,未经本公司负责人书面许可,任何人不得擅自复制或复用。本图应经相关政府主管部门批准后方可生效使用,本图未经施工图审查公司审查合格后不得用于现场施工,仅供业主建筑投资估算建设造价之参考图。本图应由相关人员认字及同时加盖出图章和注册执业章方可有效。

图纸专用章:



道路拓宽做法大样图 1:10



道路拓宽挡土墙做法大样图 1:10

本图说明:  
1、道路拓宽新建挡土墙, 挡土墙内高差部分素土回填夯实;  
2、道路拓宽挡土墙本图做法大样图为挡土墙中点剖面, 自中点至两端逐渐减少为○;

注册师执业章:

工程名称:  
乐昌市城关中学校园环境基础设施提升改造项目

子项名称:

建设单位:  
乐昌市城关中学

审定	解俊	解俊
工程负责人	史锋	史锋
专业负责人	史锋	史锋
审核	史锋	史锋
校对	李梁	李梁
设计	张凌峰	张凌峰

图名:  
做法大样图二

项目编号	ZY2025-RY007000	
图别	建施	日期
图号	JS-26	2025.12
版本	第 1 版	