

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 CO., 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

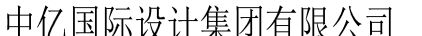
子项名称:

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	



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:

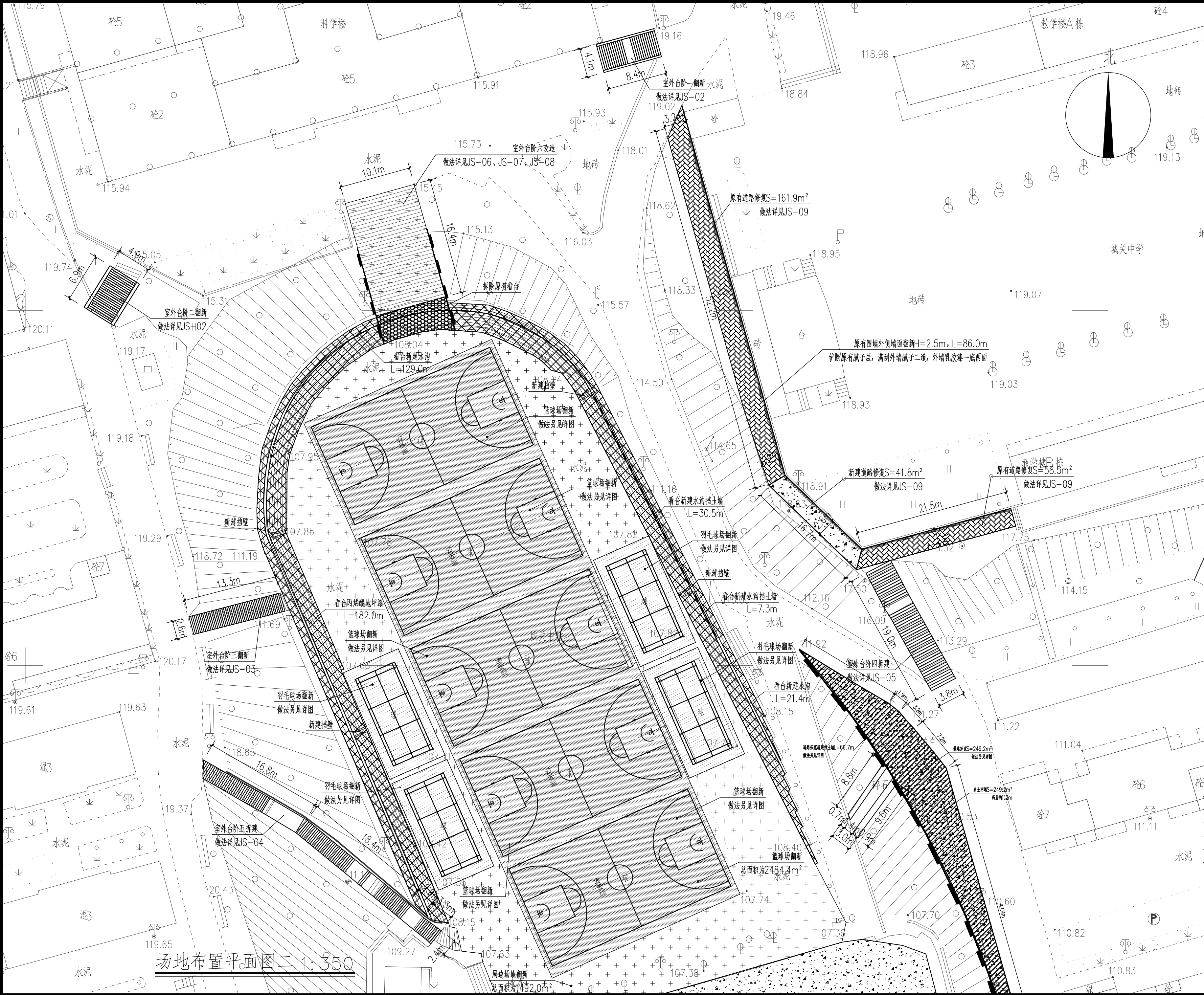
建设单位: 乐昌市城关中学

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: 场地布置平面图一

项目编号	ZY2025-RY007000	
图 别	建 施	日 期
图 号	JS-01	2025.12
版 本	第 1 版	





场地布置平面图二 1:350

中亿国际设计集团有限公司

ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP CO., 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:

本图版权归本公司所有, 未经本公司负责人书面许可, 任何人不得擅自复制或发布。

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:

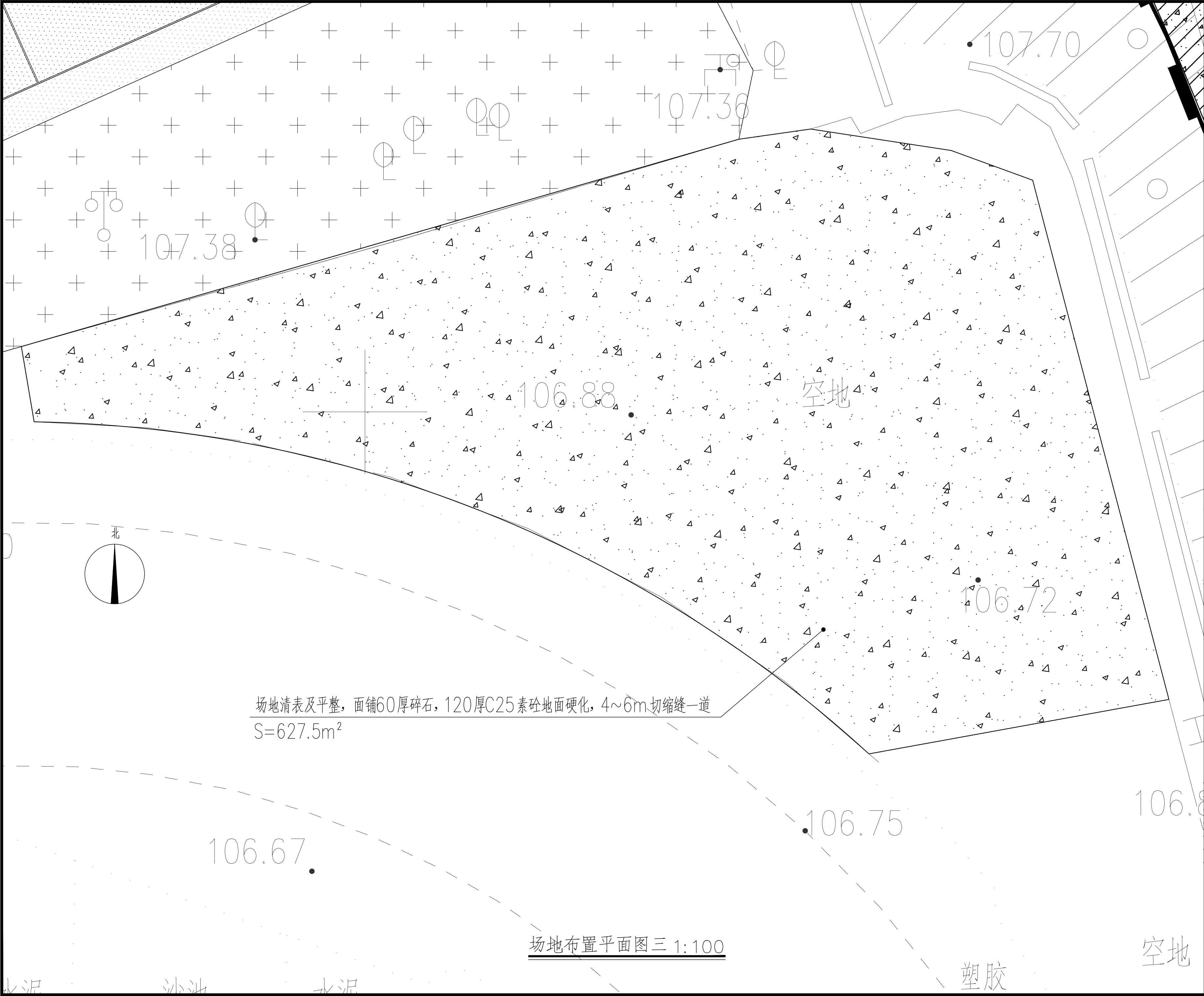
乐昌市城关中学

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:

场地布置平面图二

项目编号	ZY2025-RY007000	
图 别	建 施	日 期
图 号	JS-02	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发用。
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 CO., 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发用。
本图应经相关政府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, 仅供业主建设投资面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

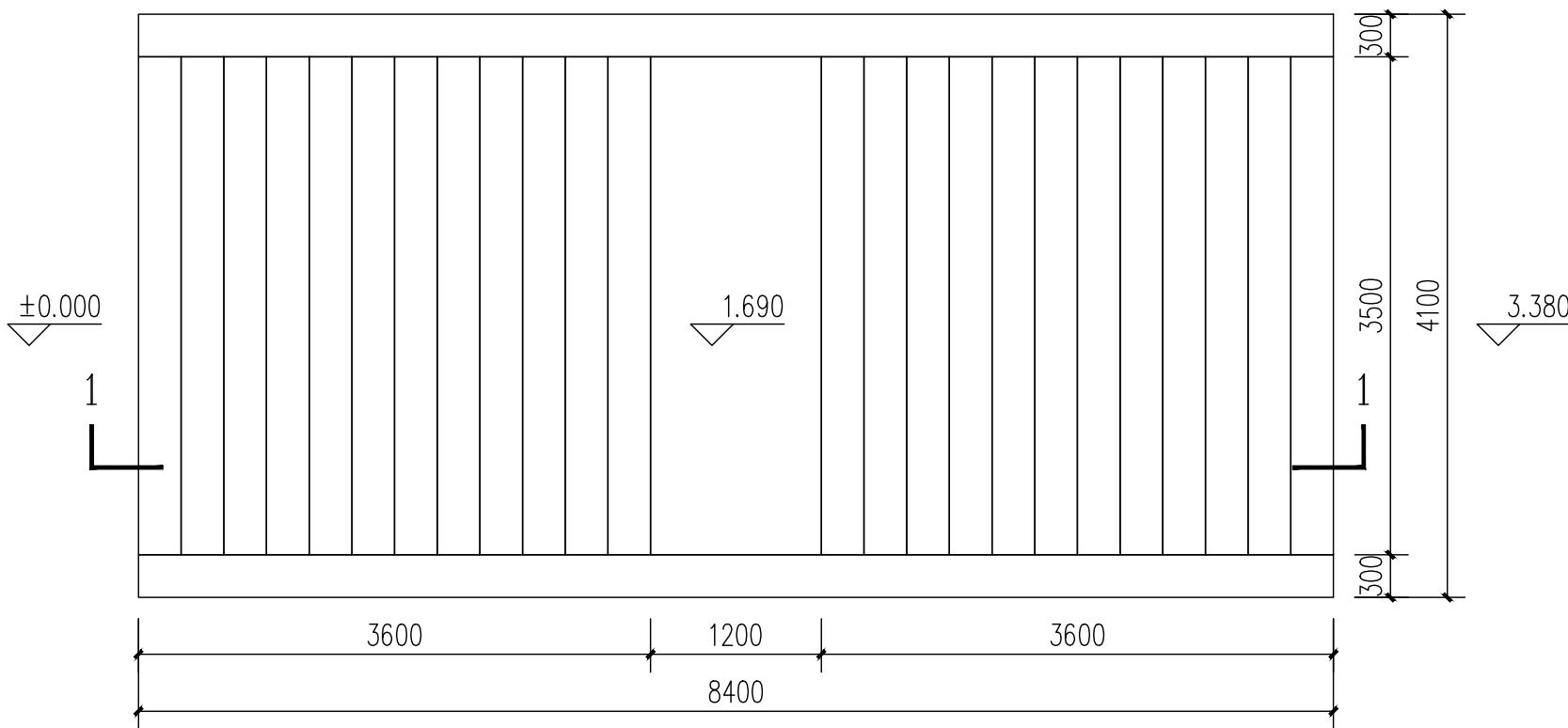
审 定	解 俊	解俊
工程负责人	史锋	史锋
专业负责人	史锋	史锋
审 核	史锋	史锋
校 对	李 梁	李梁
设 计	张凌峰	张凌峰

图 名:

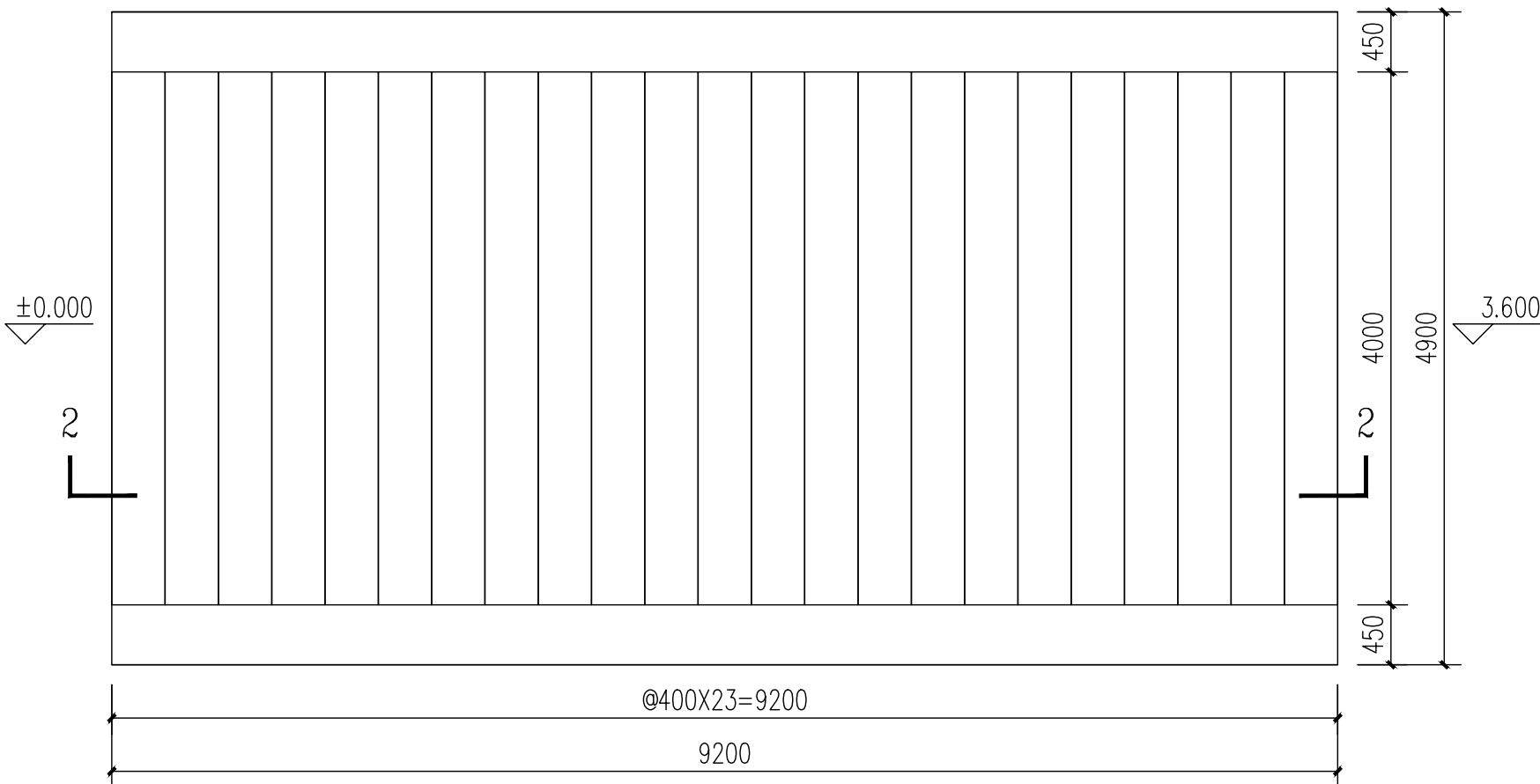
室外台阶一做法详图

室外台阶二做法详图

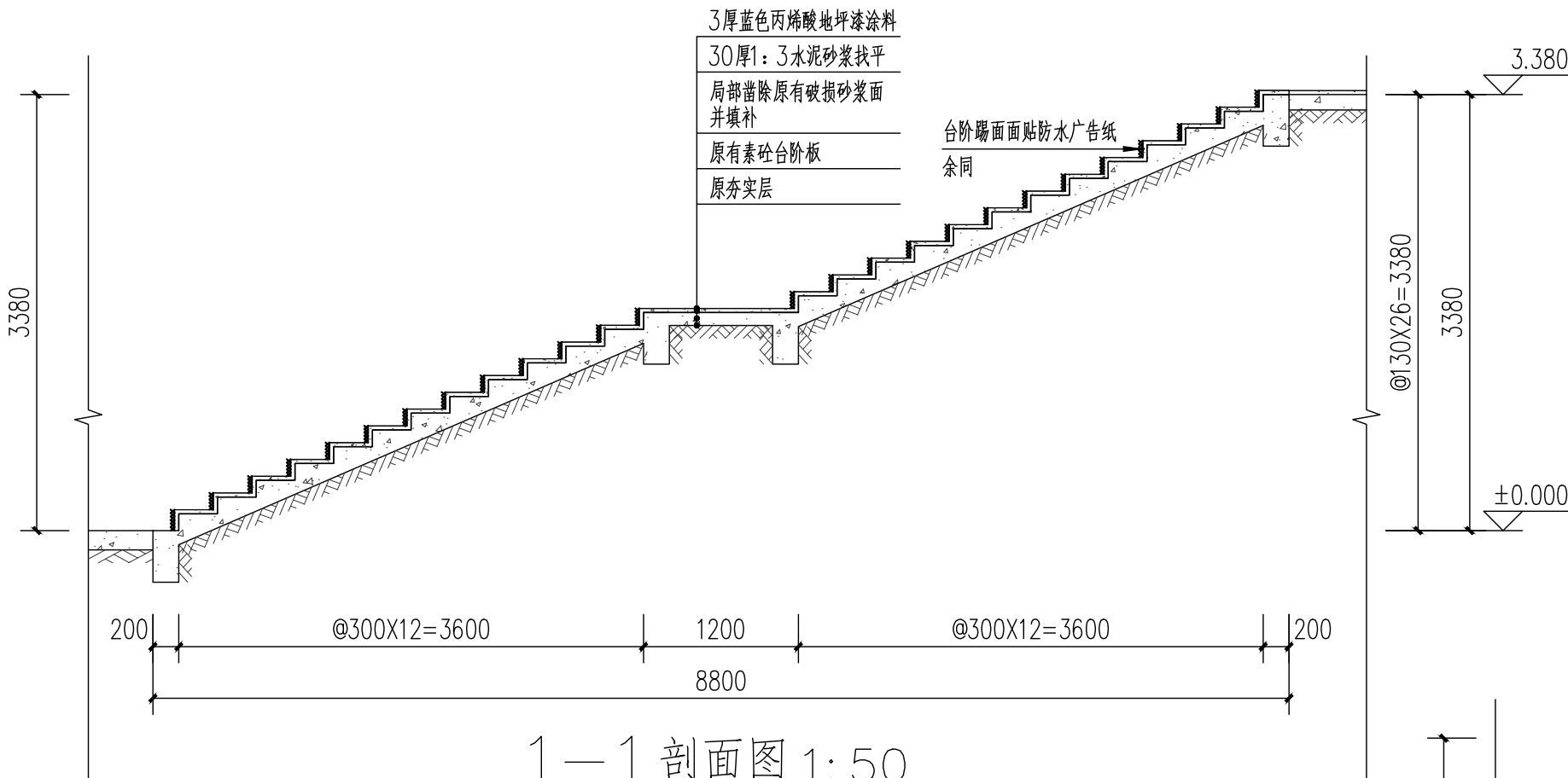
项目编号	ZY2025-RY007000	
图 别	建 施	日 期
图 号	JS-04	2025.12
版 本	第 1 版	



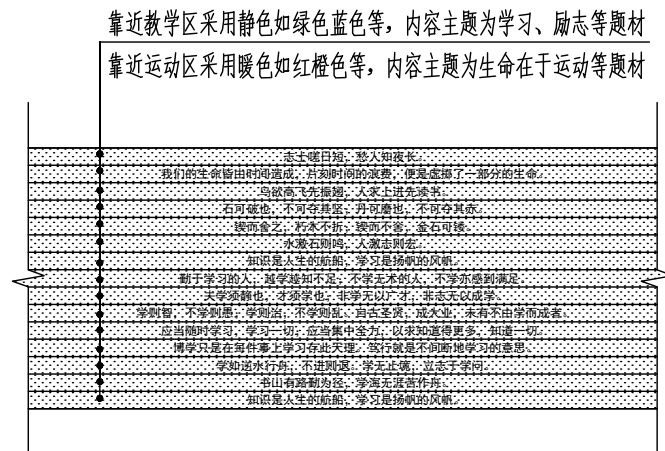
室外台阶一翻新平面图 1:50



室外台阶二翻新平面图 1:50

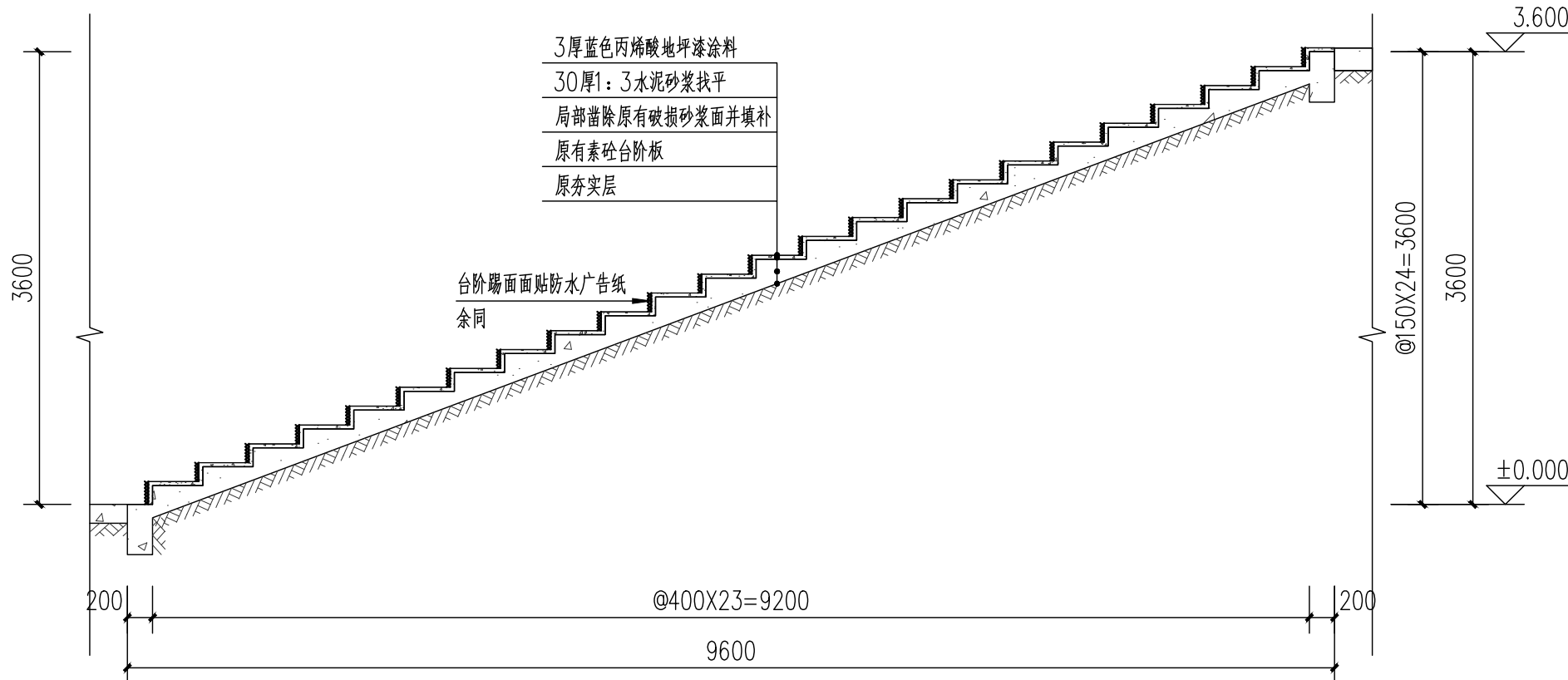


1—1 剖面图 1:50

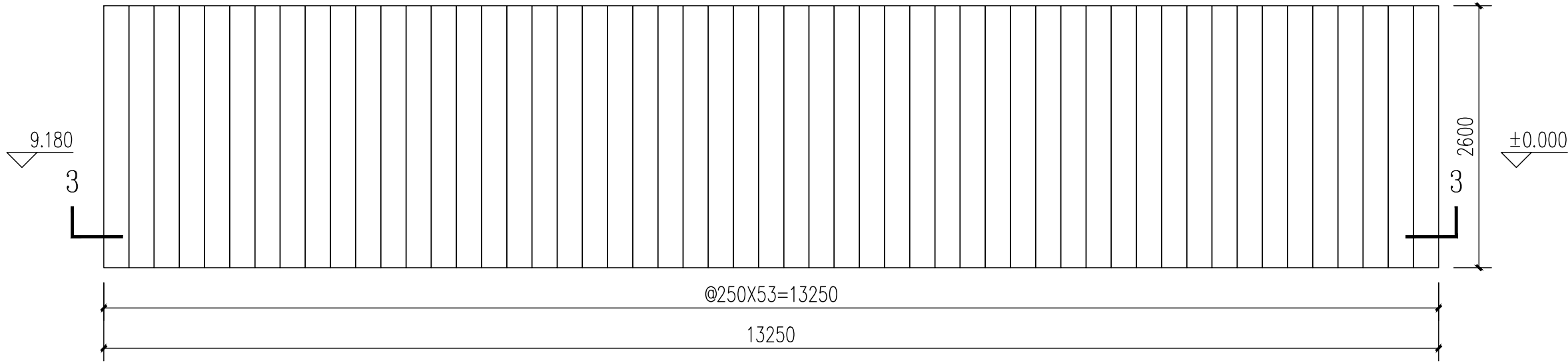


踢面广告纸参考示意图 1:50

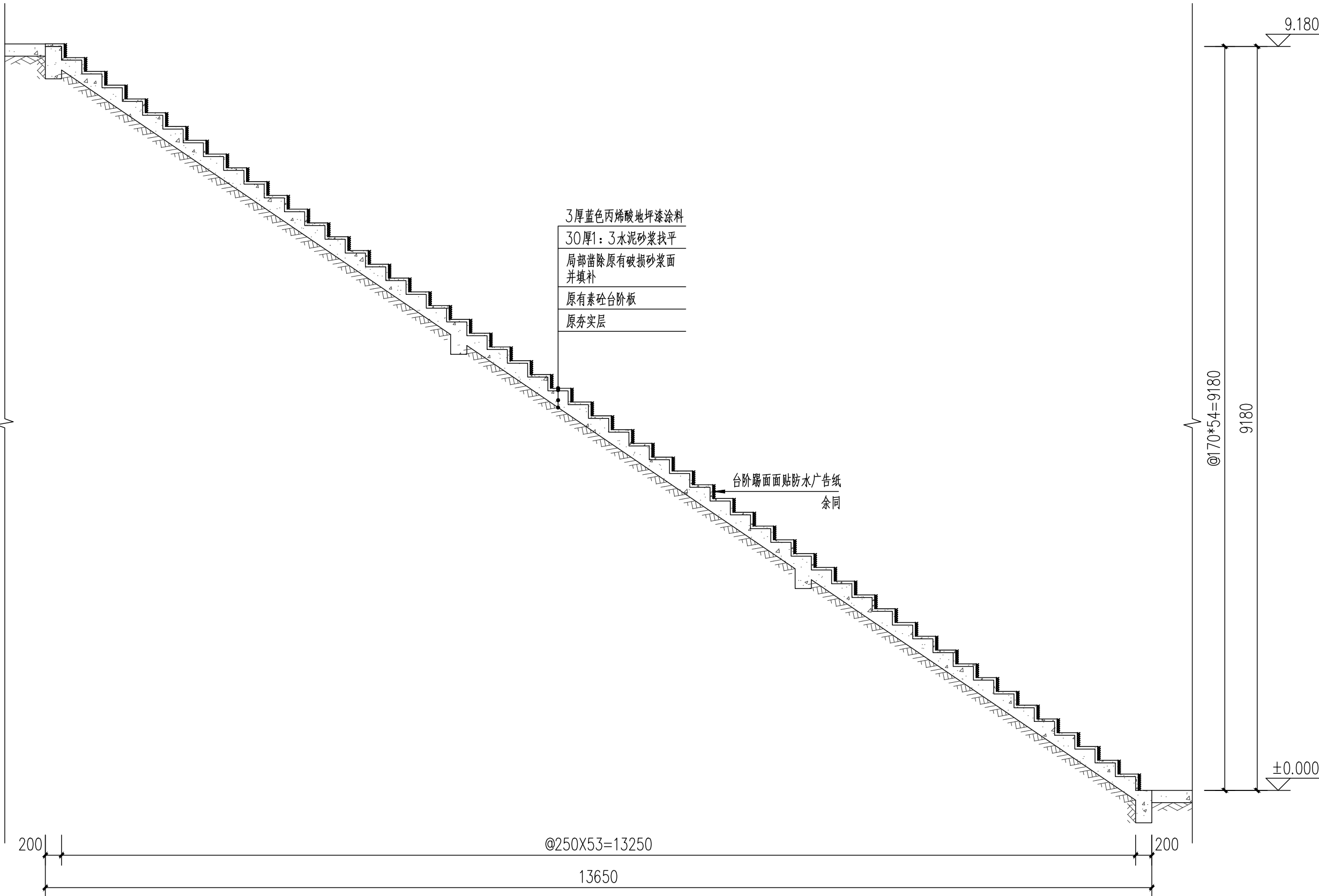
注: 颜色采用最终以甲方选定为准



2—2 剖面图 1:50



室外台阶三翻新平面图 1:50



3—3 剖面图 1:50



中亿国际设计集团有限公司
ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP CO., LTD.

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发布。
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:

室外台阶三做法详图

项目编号	ZY2025-RY007000	
图 别	建 施	日 期
图 号	JS-05	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

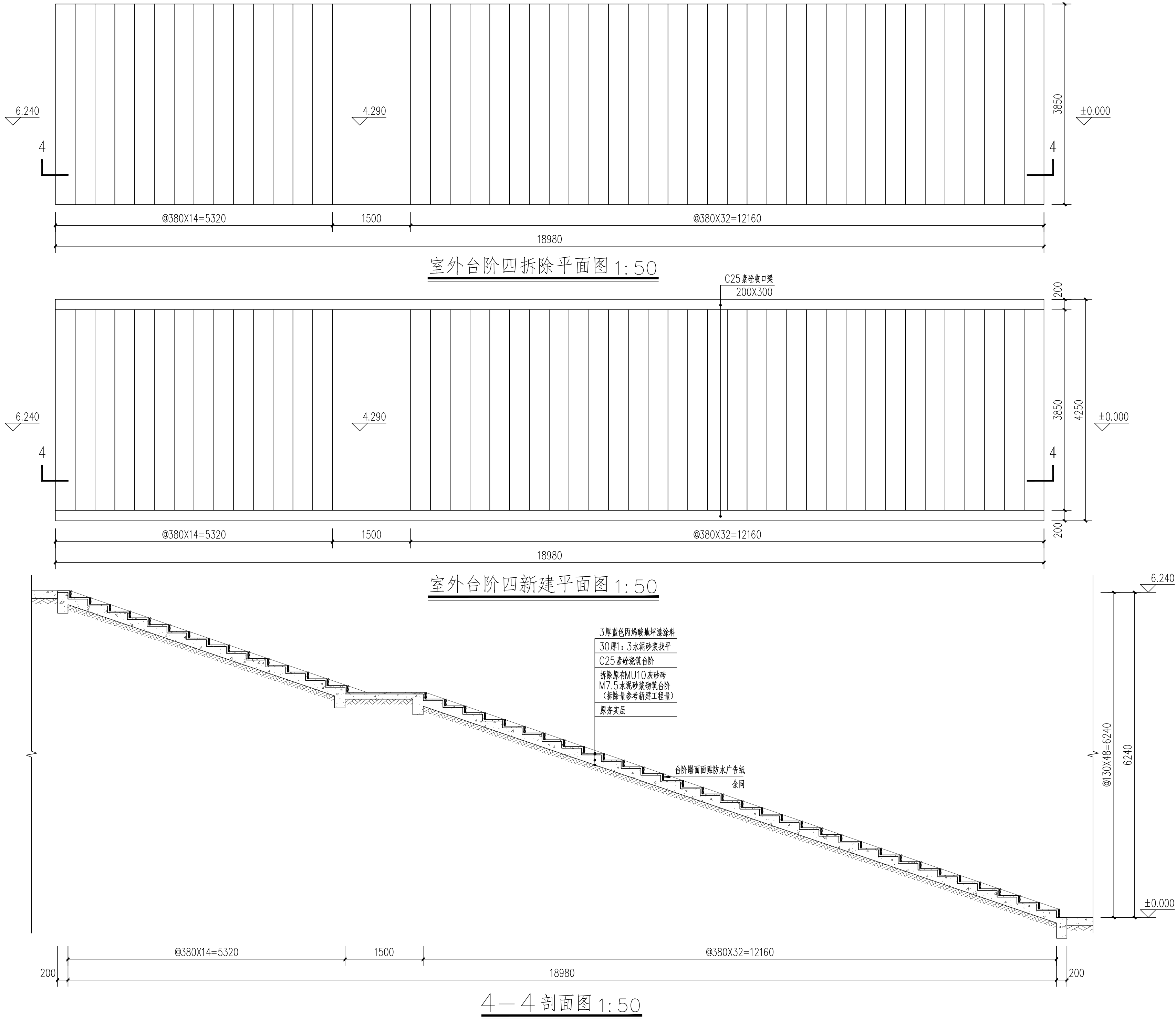
子项名称:

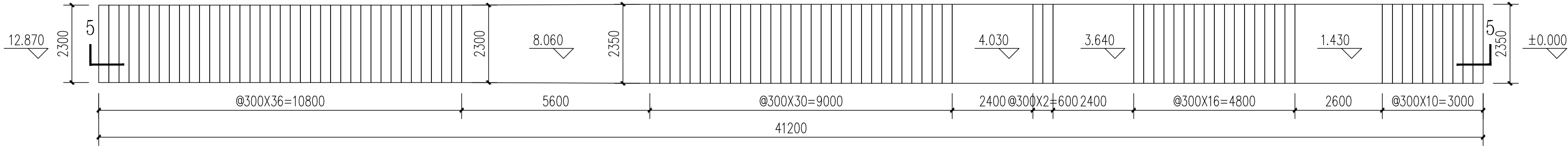
建设单位:
乐昌市城关中学

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

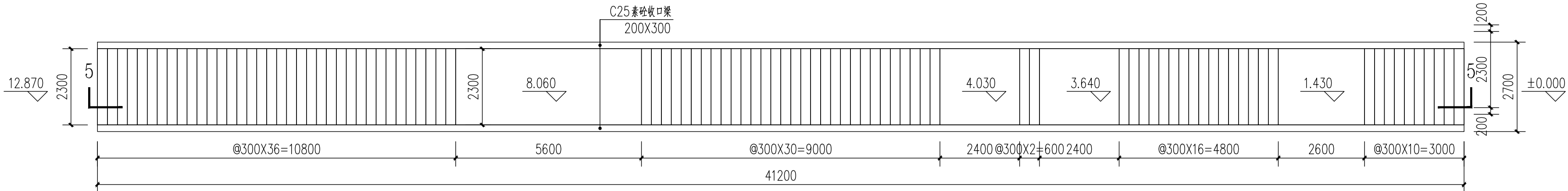
图 名:
室外台阶四做法详图

项目编号	ZY2025-RY007000	
图 别	建 施	日 期
图 号	JS-06	2025.12
版 本	第 1 版	

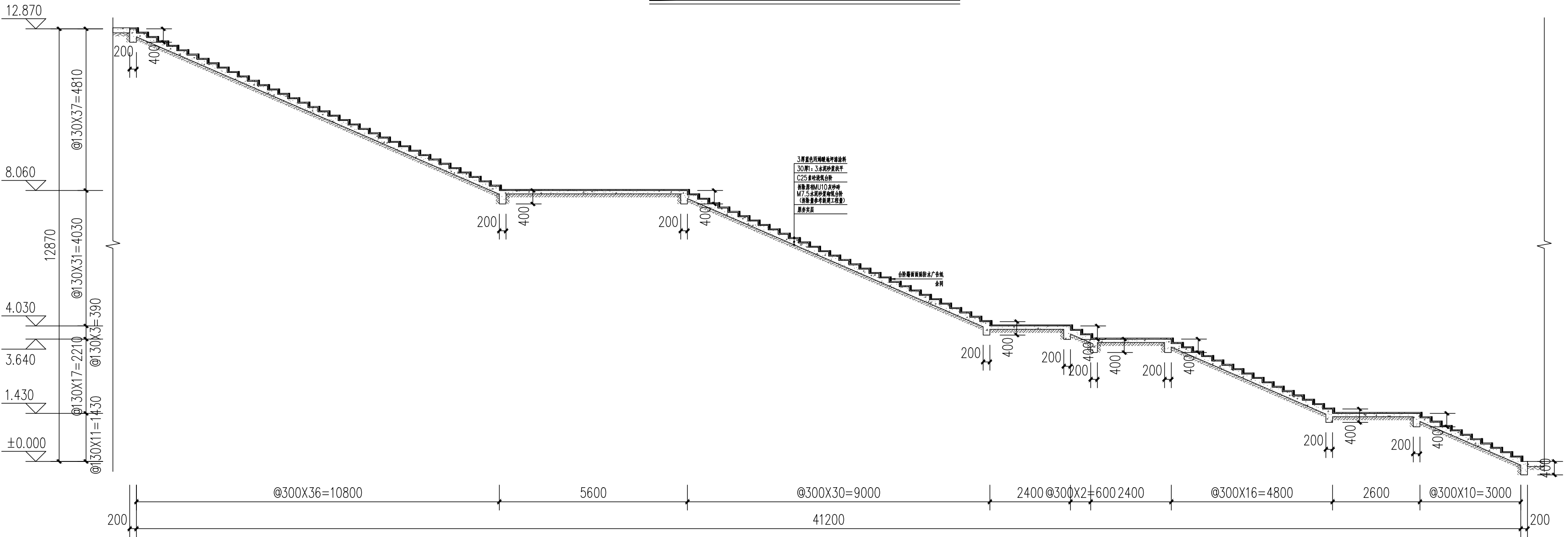





室外台阶五拆除平面图 1:100



室外台阶五新建平面图 1:100



5-5 剖面图 1:50



中亿国际设计集团有限公司
ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP CO., 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:
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
ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP CO., 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：

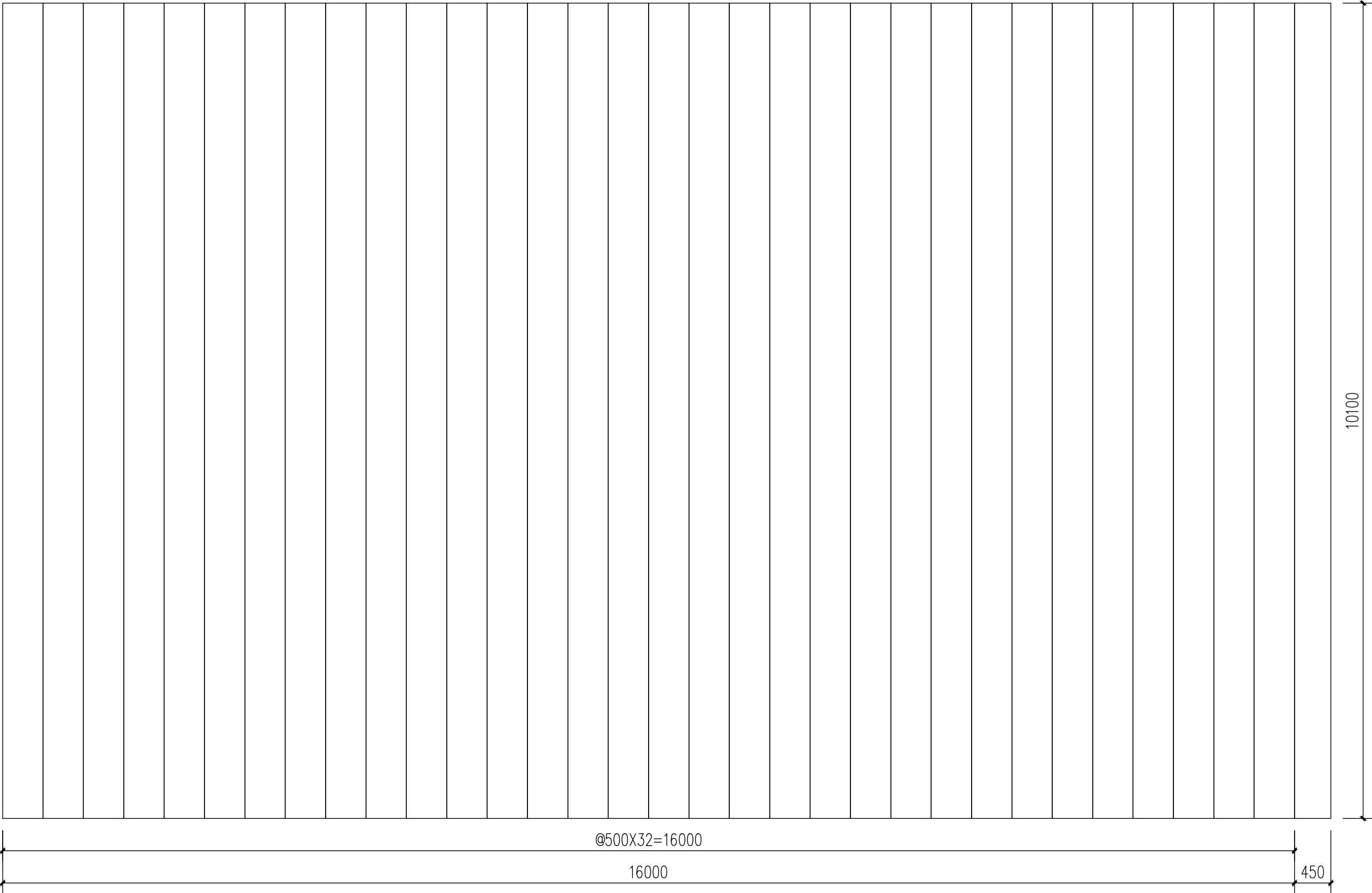
乐昌市城关中学

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

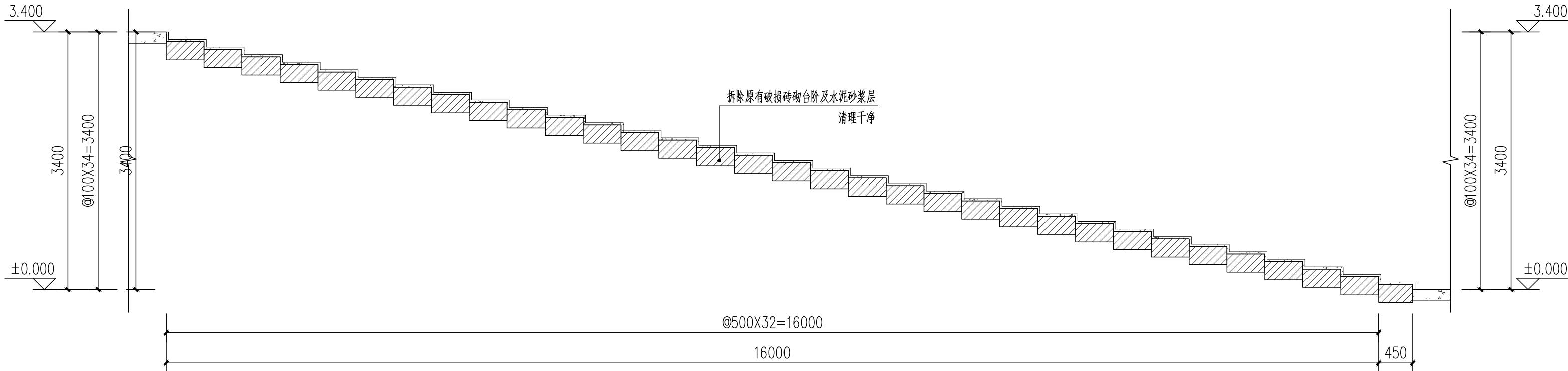
图 名：

室外台阶六原状平面图

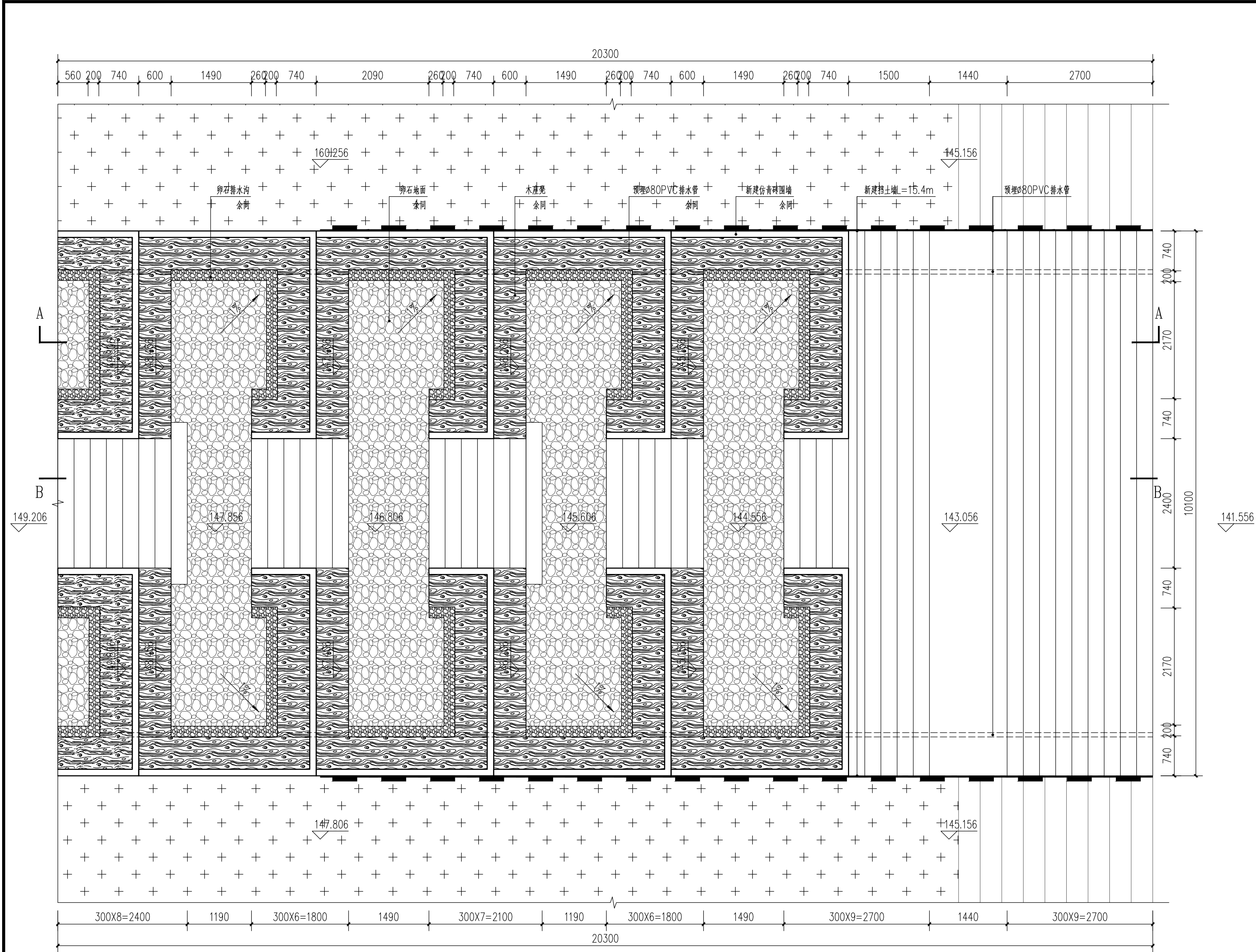
项目编号	ZY2025-RY007000	
图 别	建 施	日 期
图 号	JS-08	2025.12
版 本	第 1 版	



室外台阶六原状平面图 1:50



6—6 剖面图 1:50



新建室外台阶六平面图 1:50

注：节点做法另见详图



中亿国际设计集团有限公司
ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP CO., LTD.
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

项目编号	ZY2025-RY007000	
图 别	建 施	日 期
图 号	JS-09	2025.12
版 本	第 1 版	



中亿国际设计集团有限公司
ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP CO., LTD.

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
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:

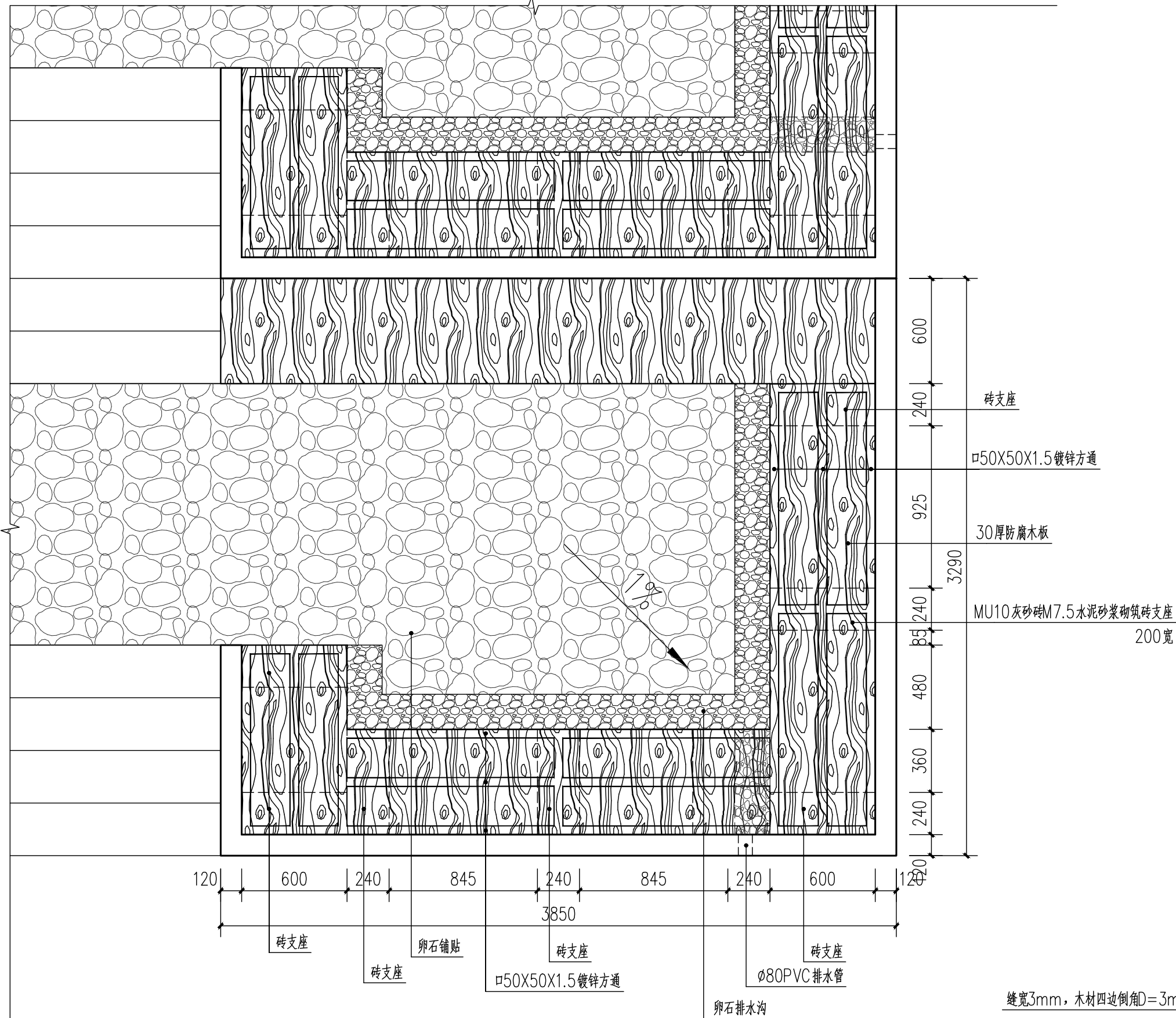
乐昌市城关中学

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

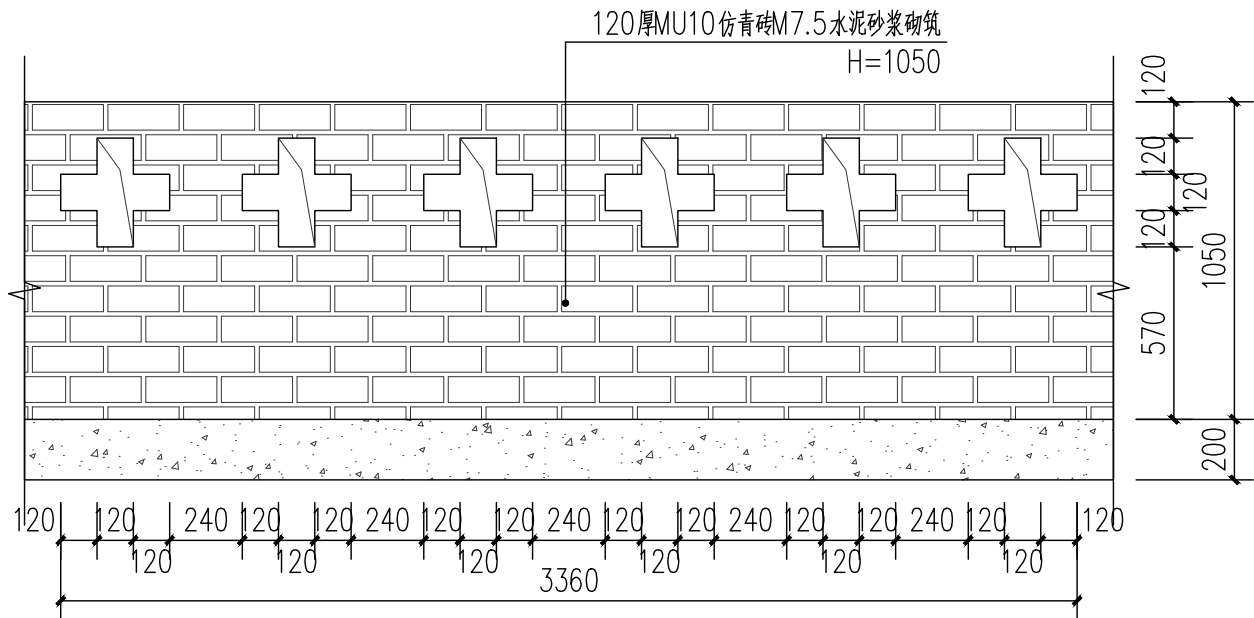
图 名:

新建室外台阶六剖面图

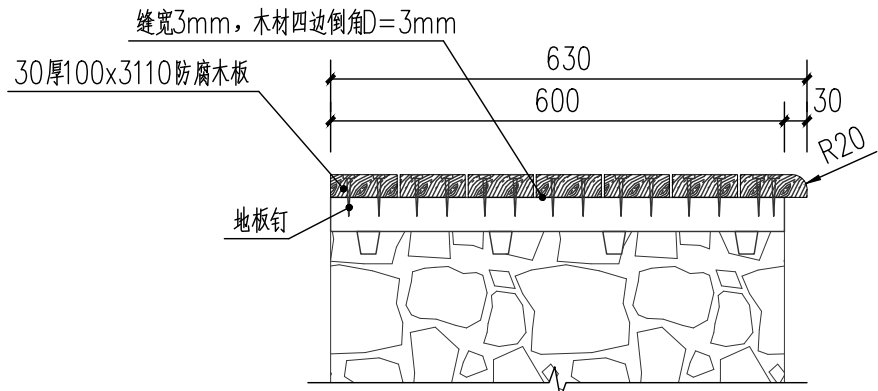
项目编号	ZY2025-RY007000	
图 别	建 施	日 期
图 号	JS-10	2025.12
版 本	第 1 版	



室外台阶六节点做法大样图 1: 25



室外台阶六仿青砖围护立面图 1: 25



木座凳做法大样图 1: 10



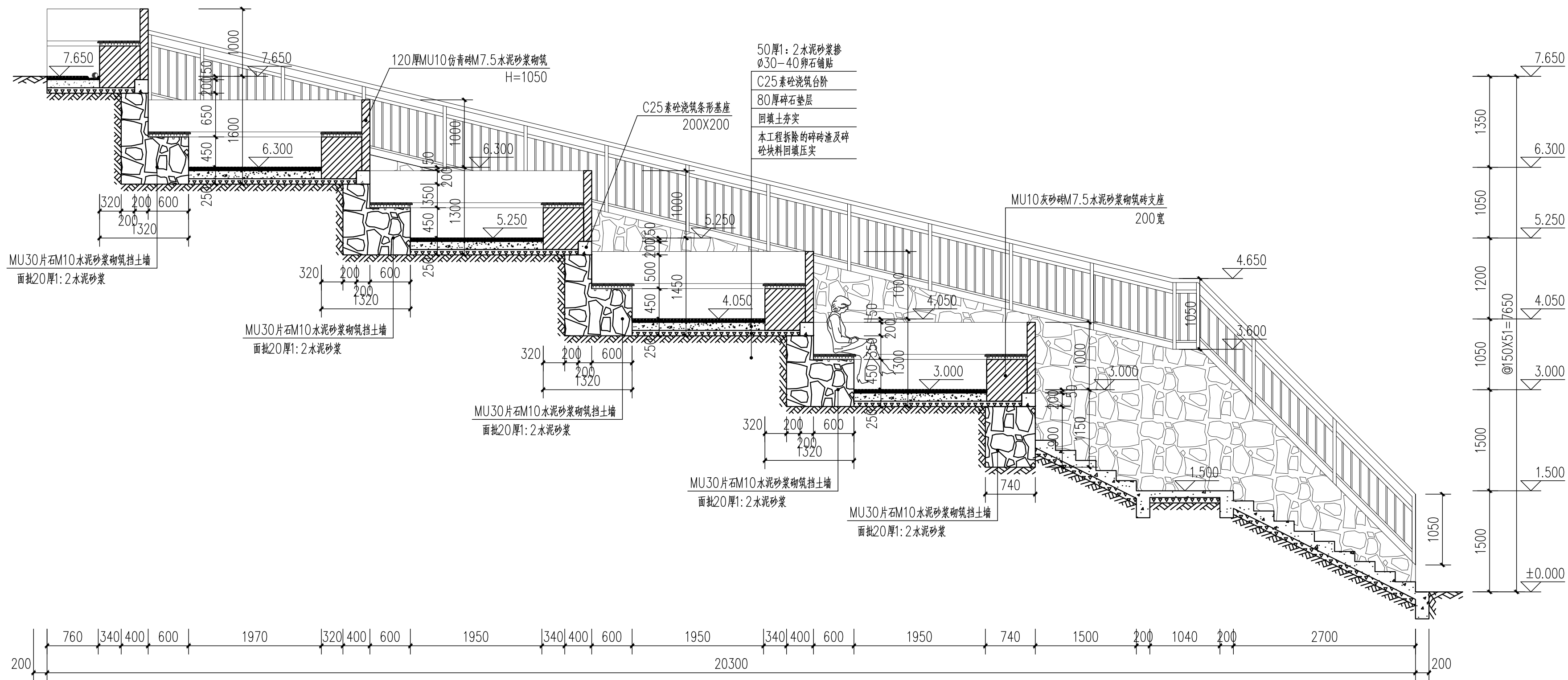
电力行业(风力发电、新能源发电、送电工程、变电工程)专业乙级;市政行业乙级;农林行业(农业综合开发生态工程、营造林工程)专业乙级;建筑行业(建筑工程、人防工程)专业乙级;环境工程(污染修复工程)专项乙级;风景园林工程设计专项乙级;水利行业丙级

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。本图应由相关人员负责及时加盖出图章和注册执业章方可有效。

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

A-A 剖面图

项目编号	ZY2025-RY007000	
图 别	建 施	日 期
图 号	JS-11	2025.1
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 CO., 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发布。
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:

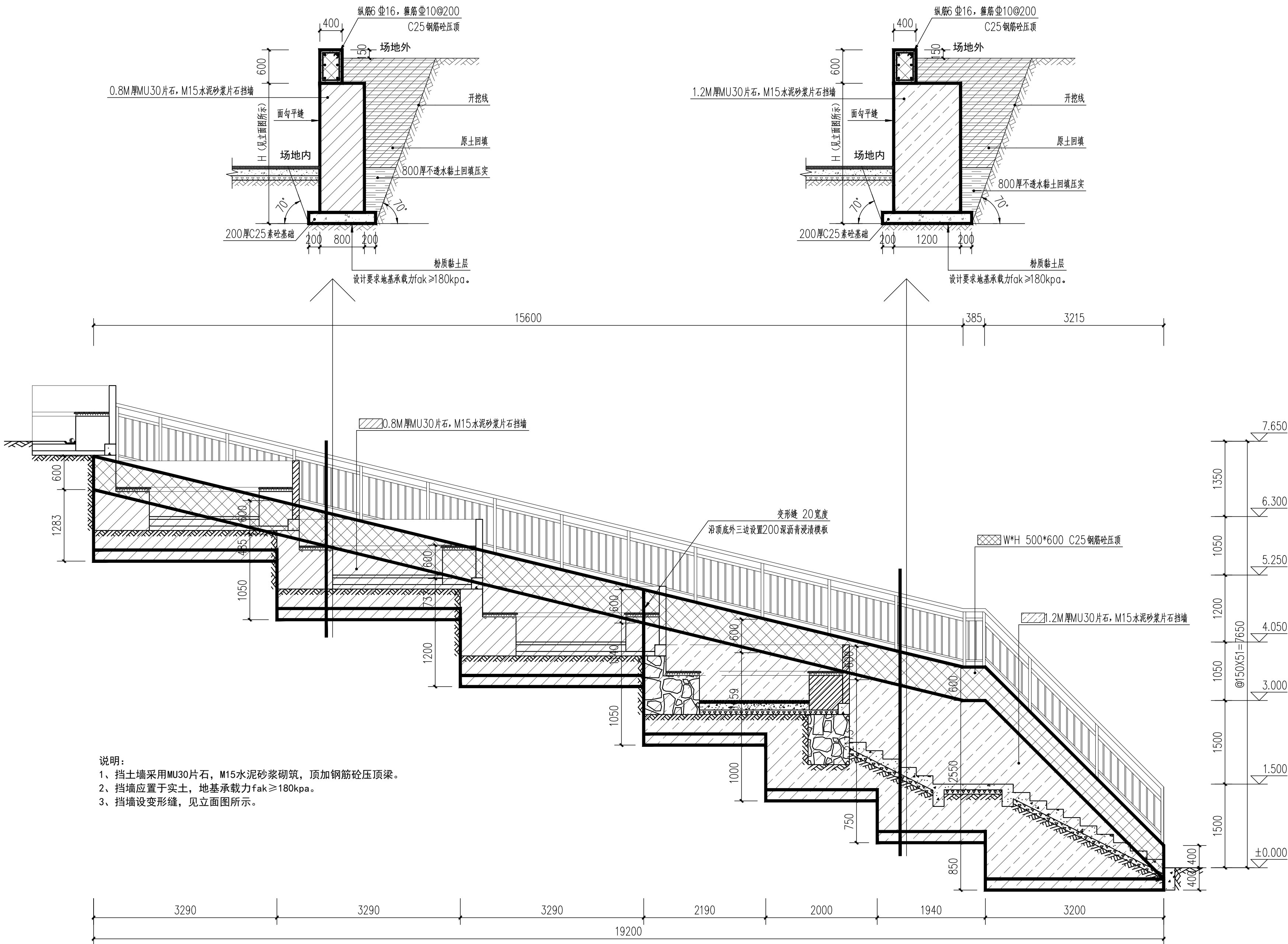
乐昌市城关中学

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:

楼梯侧面挡土墙立面图

项目编号	ZY2025-RY007000	
图 别	建 施	日 期
图 号	JS-12	2025.12
版 本	第 1 版	



说明:

- 1、挡土墙采用MU30片石, M15水泥砂浆砌筑, 顶加钢筋砼压顶梁。
- 2、挡墙应置于实土, 地基承载力 $f_{ak} \geq 180\text{kPa}$ 。
- 3、挡墙设变形缝, 见立面图所示。

楼梯侧面挡土墙立面图 1:50



资质证书编号: A252030795
电力行业(风力发电、新能源发电、送电工程、变配电工程)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)专业乙级; 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:

本图版权归属本公司所有，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:

主册师执业章:

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:

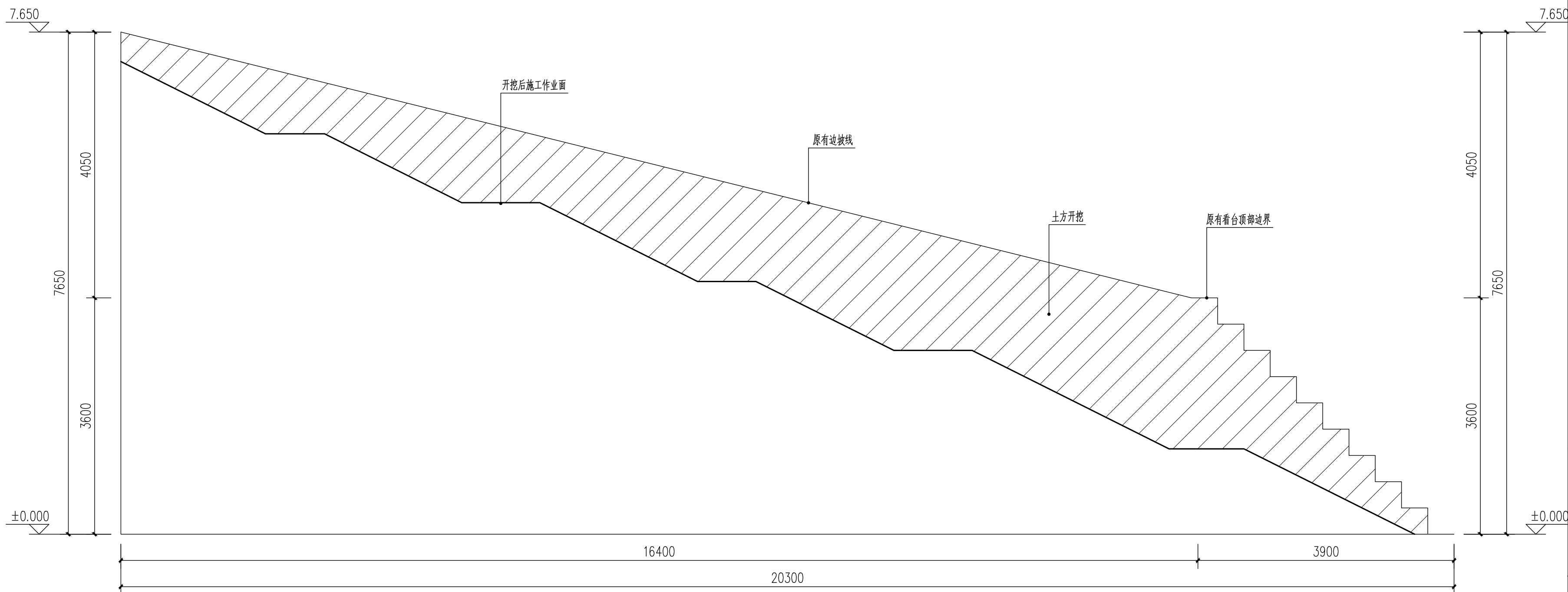
乐昌市城关中学

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

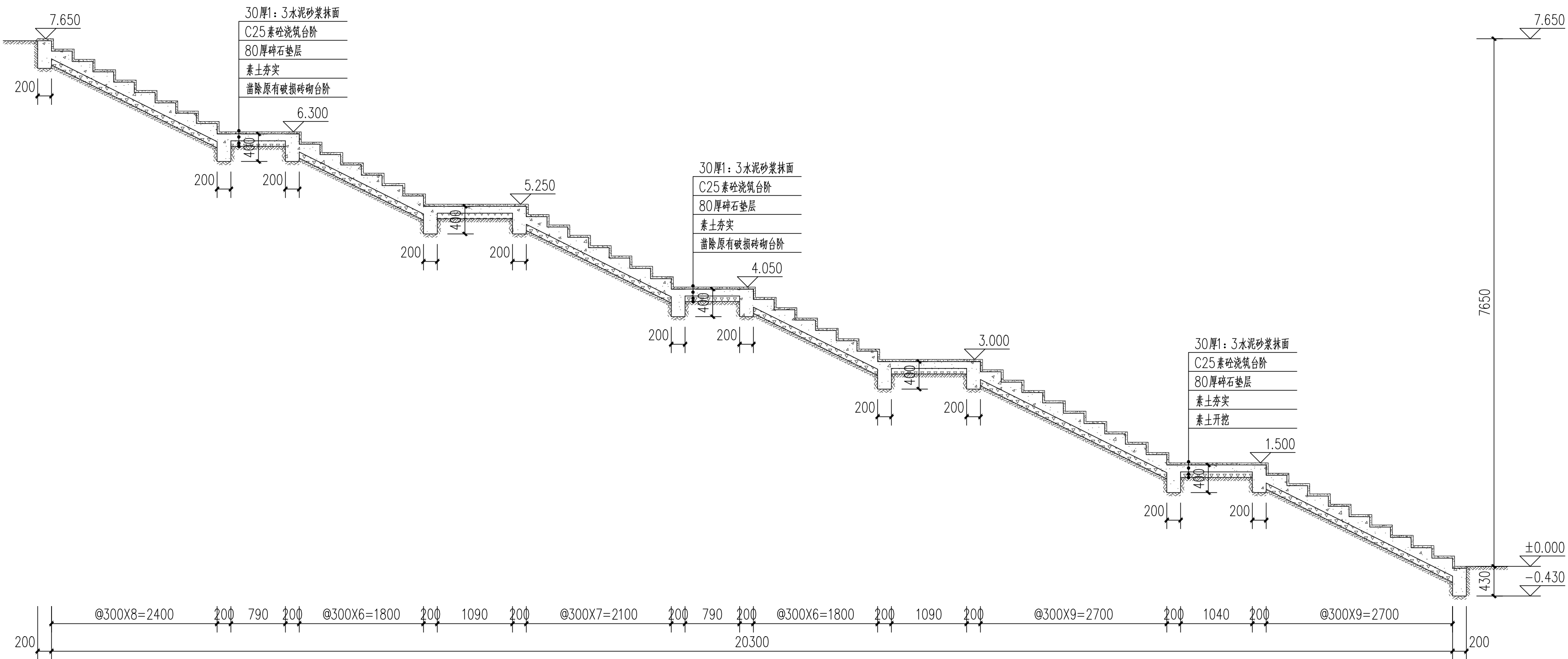
图 名:

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



B—B 剖面图 1:50



中亿国际设计集团有限公司
ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP CO., LTD.

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:
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	



中亿国际设计集团有限公司

ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP CO., 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
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:

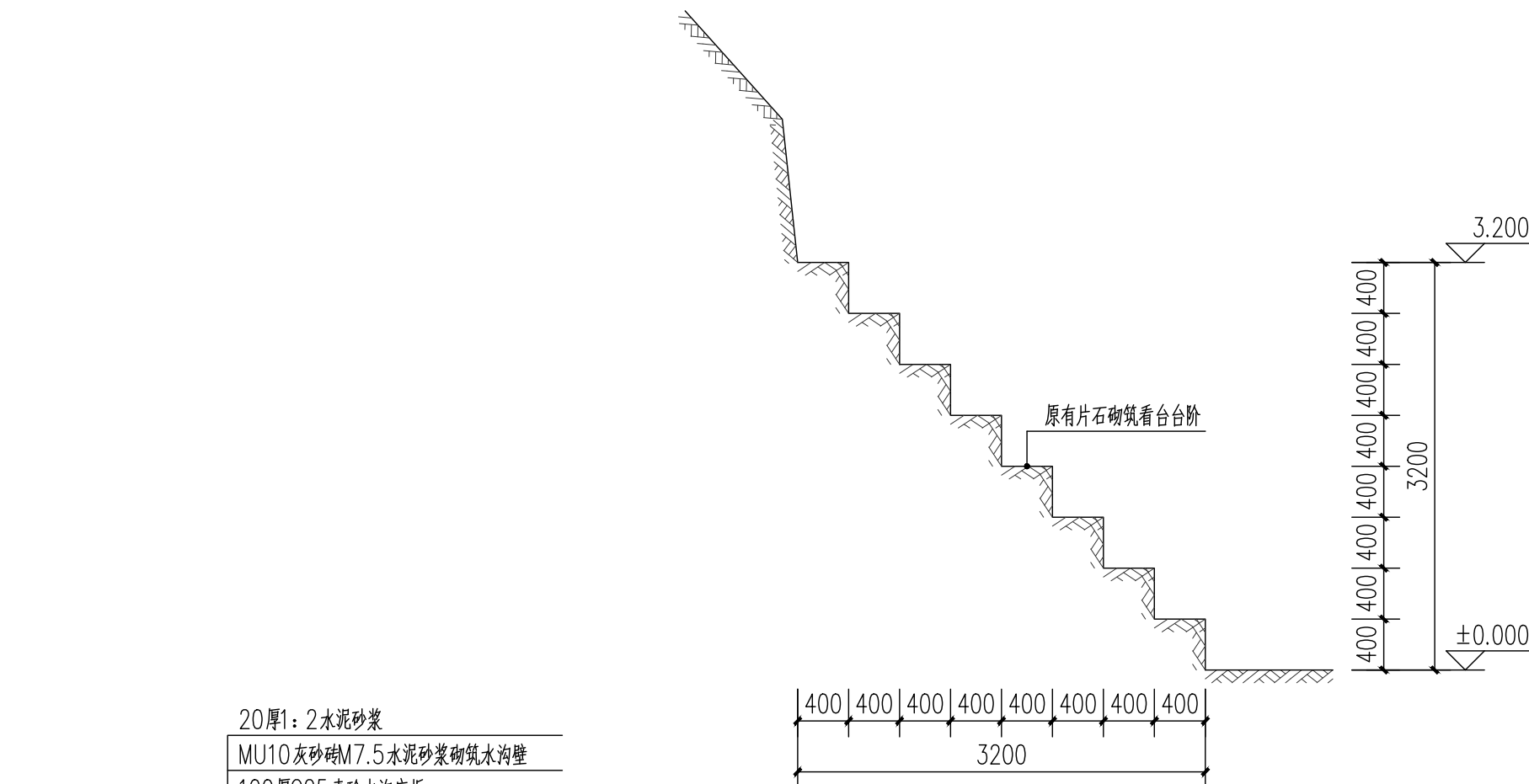
建设单位:

乐昌市城关中学

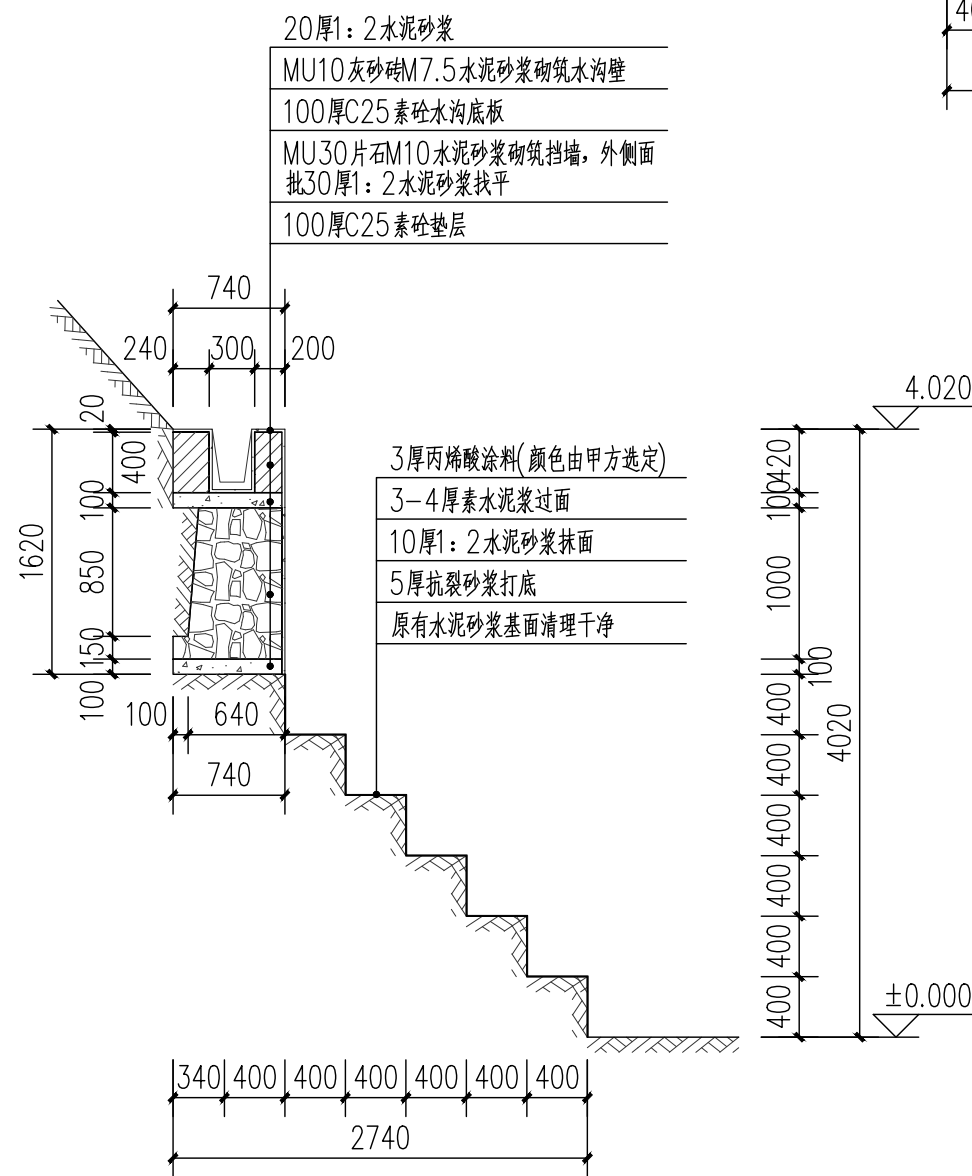
审 定	解 俊	解俊
工程负责人	史锋	史锋
专业负责人	史锋	史锋
审 核	史锋	史锋
校 对	李 梁	李梁
设 计	张凌峰	张凌峰

图 名: 看台水沟挡土墙详图
道路详图
步道修复大样图

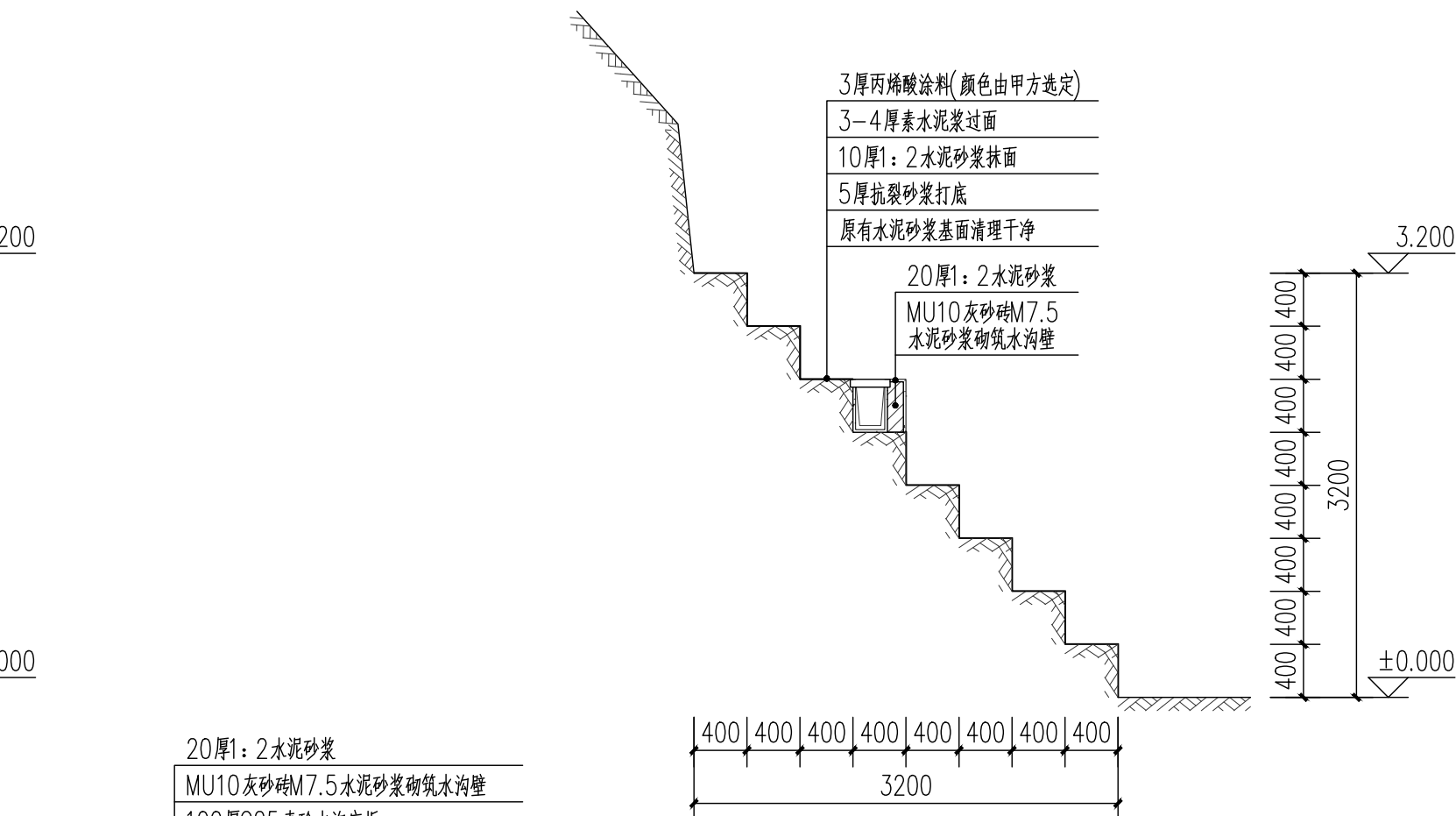
项目编号	ZY2025-RY007000	
图 别	建 施	日 期
图 号	JS-15	2025.12
版 本	第 1 版	



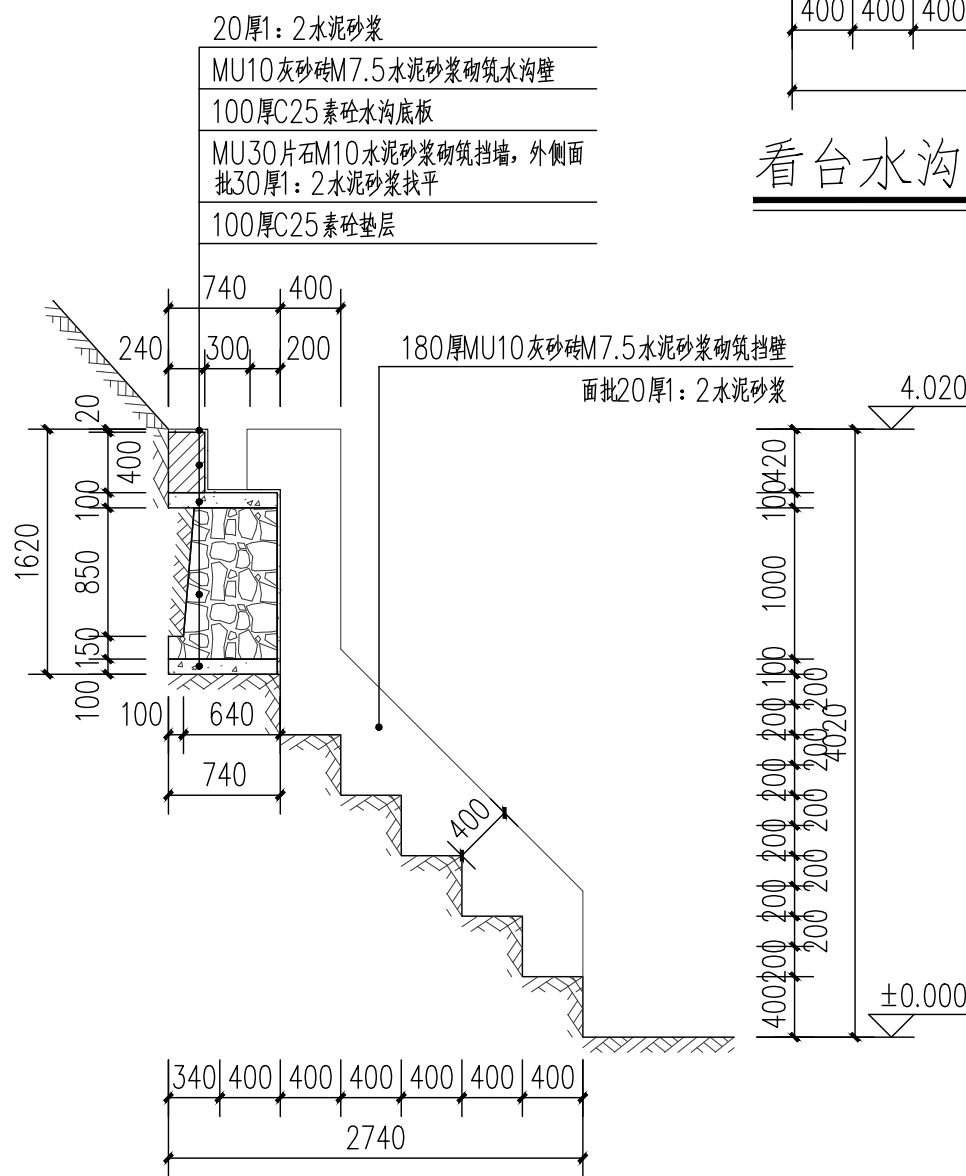
看台现状剖面图 1:50



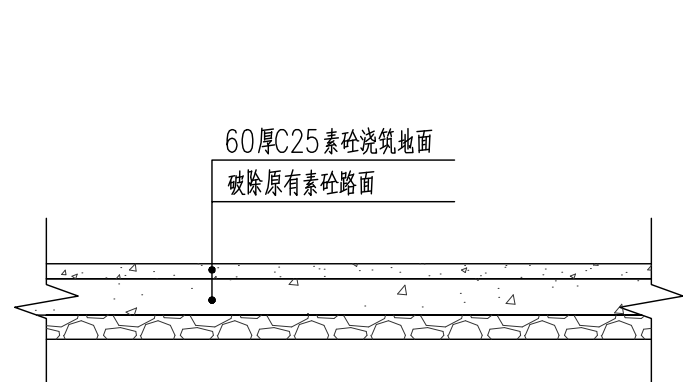
看台水沟挡土墙剖面图 1:50



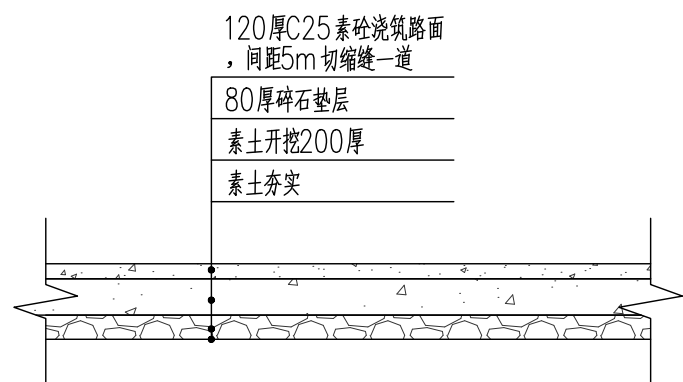
看台水沟剖面图 1:50



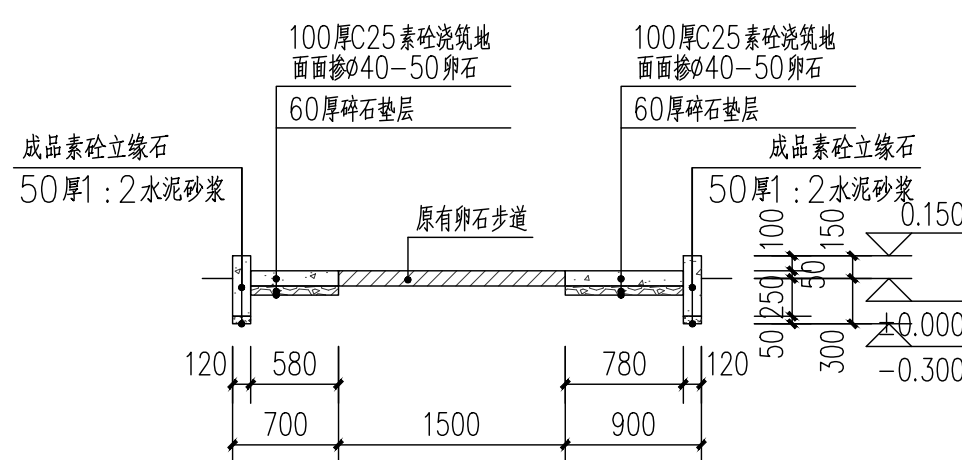
看台水沟排水剖面图 1:50



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



力行业(风力发电、新能源发电、送电工程、变配工程)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)专业乙级;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

本图版权归属本公司所有，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
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。



- 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；



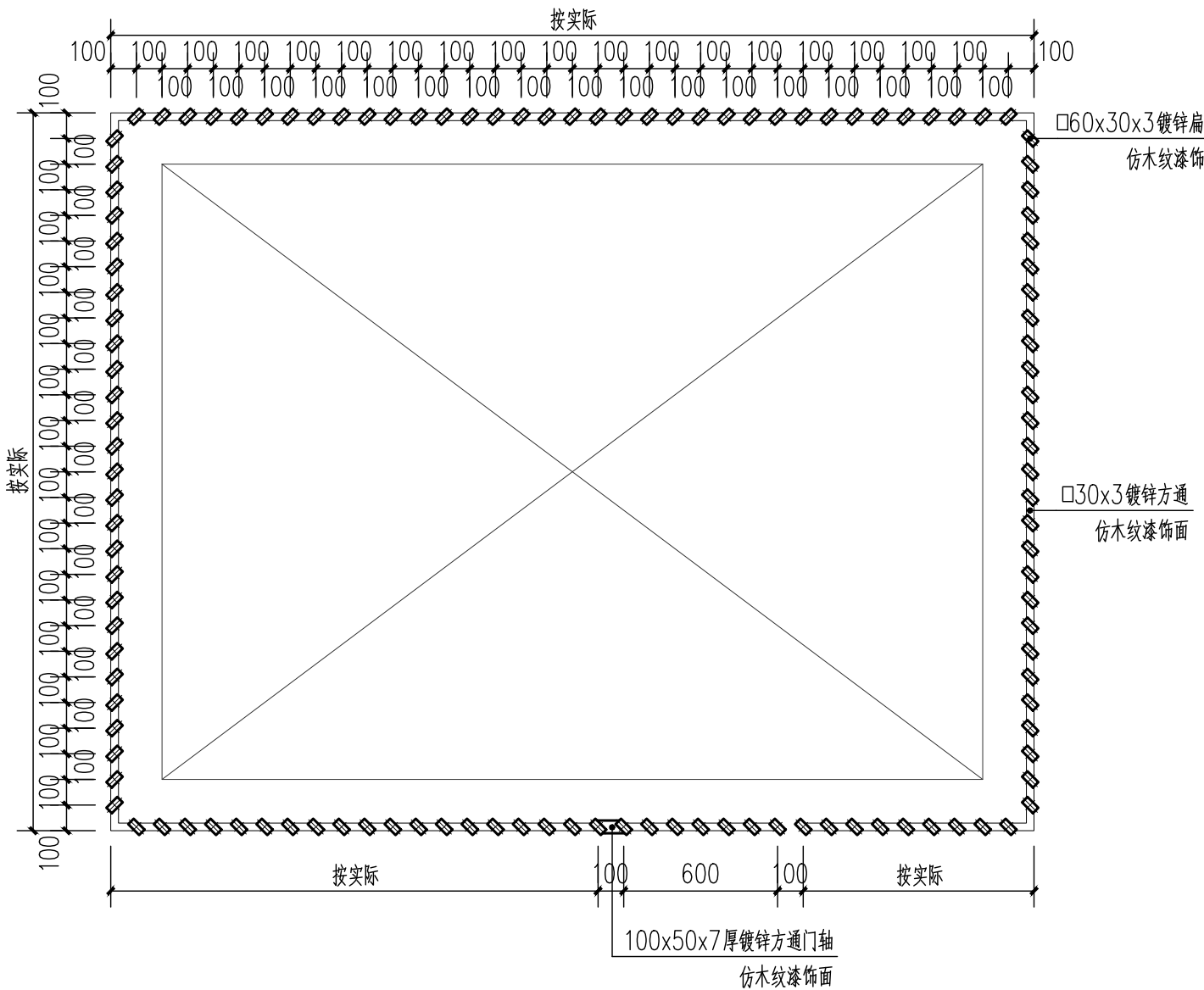
乐昌市城关中学校园环境基础设施提升改造项目

乐昌市城关中学

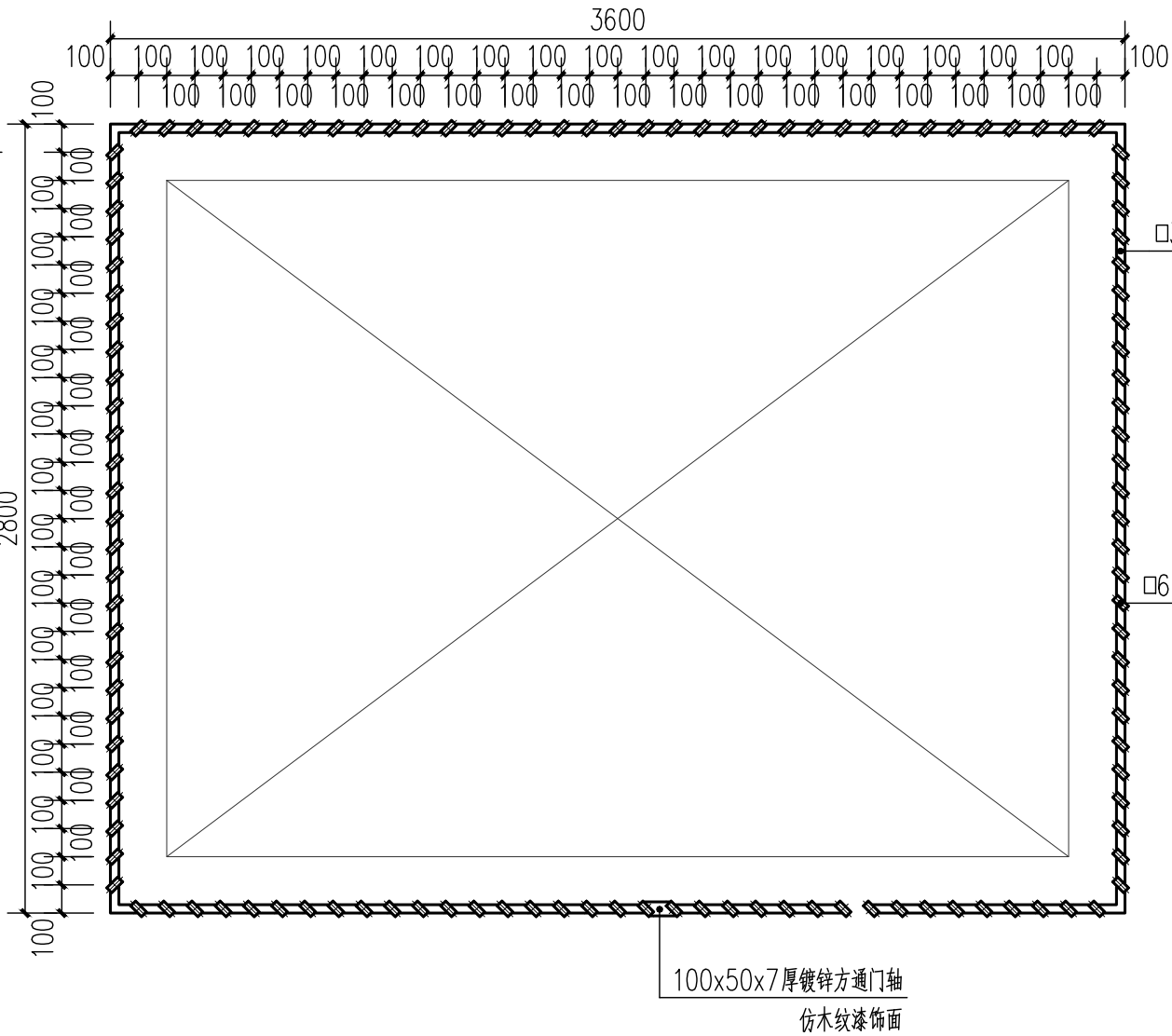
审 定	解 俊	解俊
工程负责人	史锋	史锋
专业负责人	史锋	史锋
审 核	史锋	史锋
校 对	李 梁	李梁
设 计	张凌峰	张凌峰

篮球场平面图
羽毛球场平面图

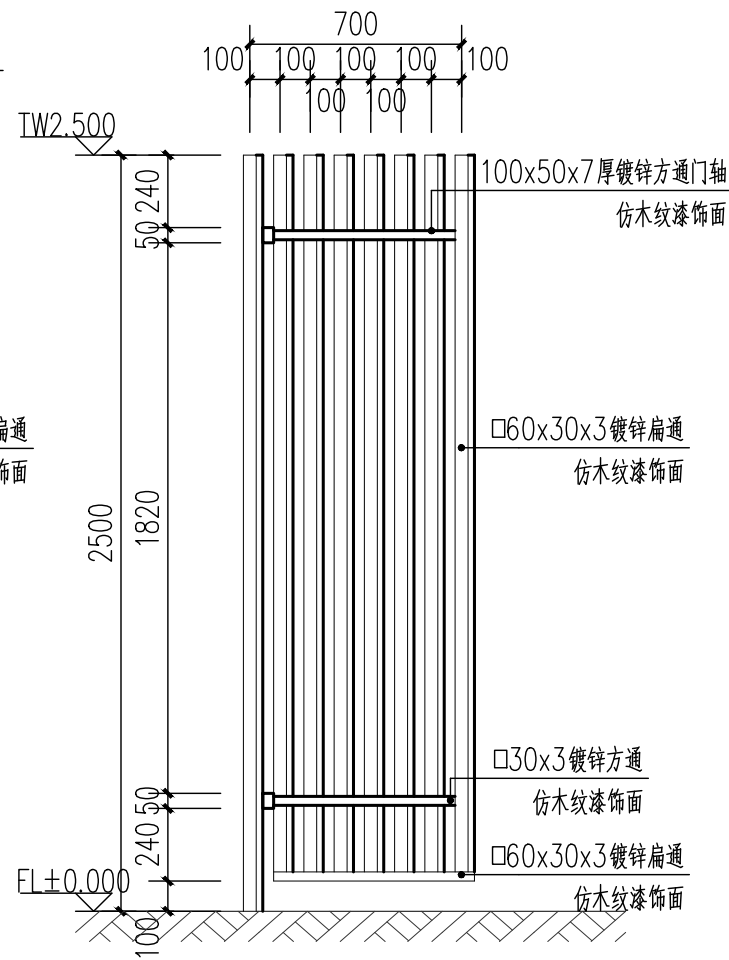
项目编号	ZY2025-RY007000	
图 别	建 施	日 期
图 号	JS-16	2025.12
版 本	第 1 版	



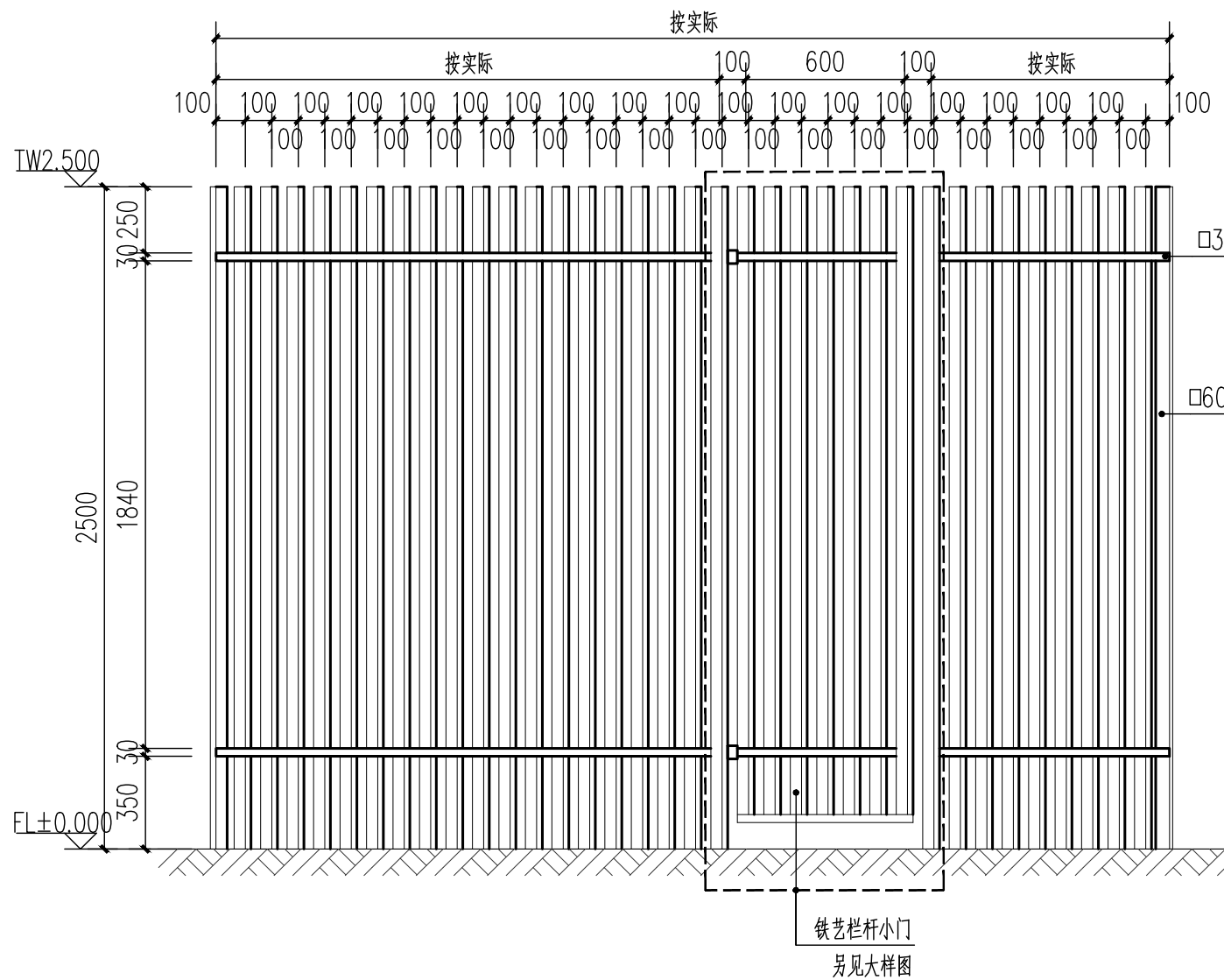
铁艺围栏平面图 1: 25



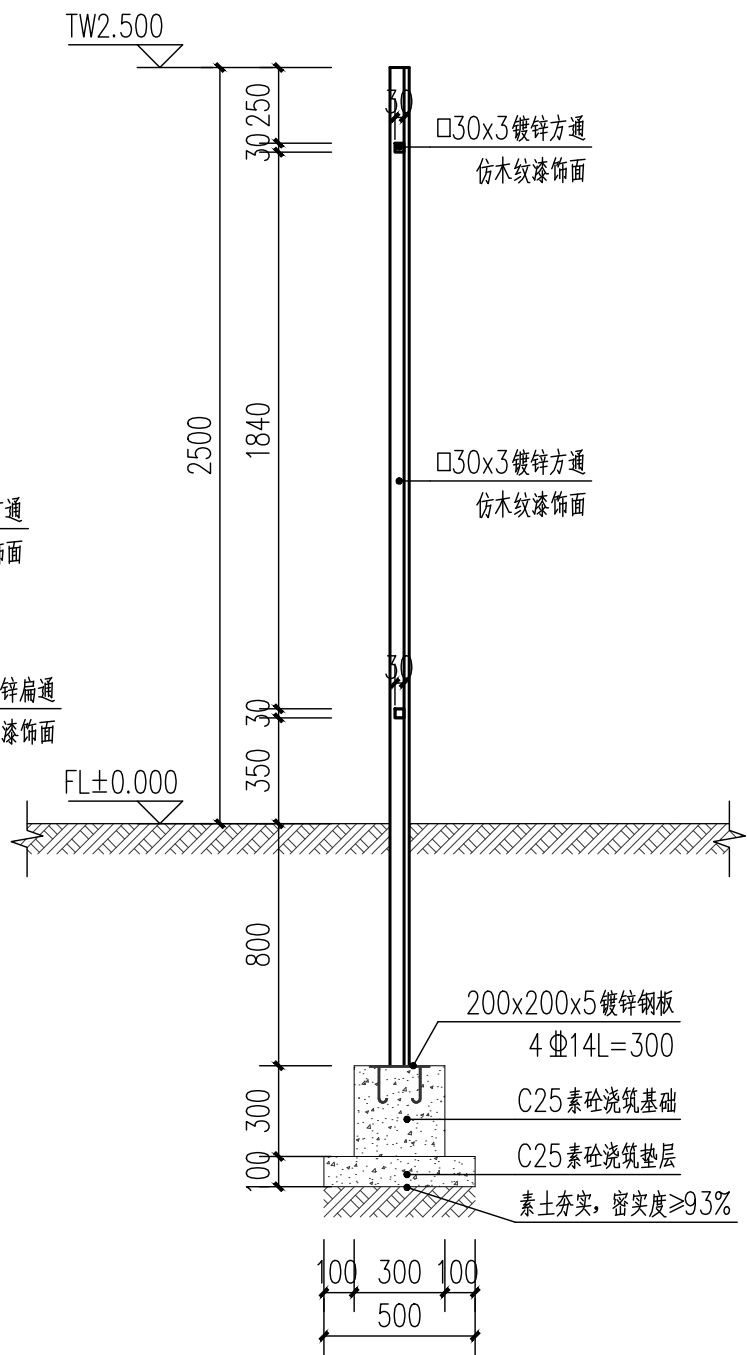
铁艺围栏横断面图 1: 25



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



中亿国际设计集团有限公司
ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP CO., 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发布。
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

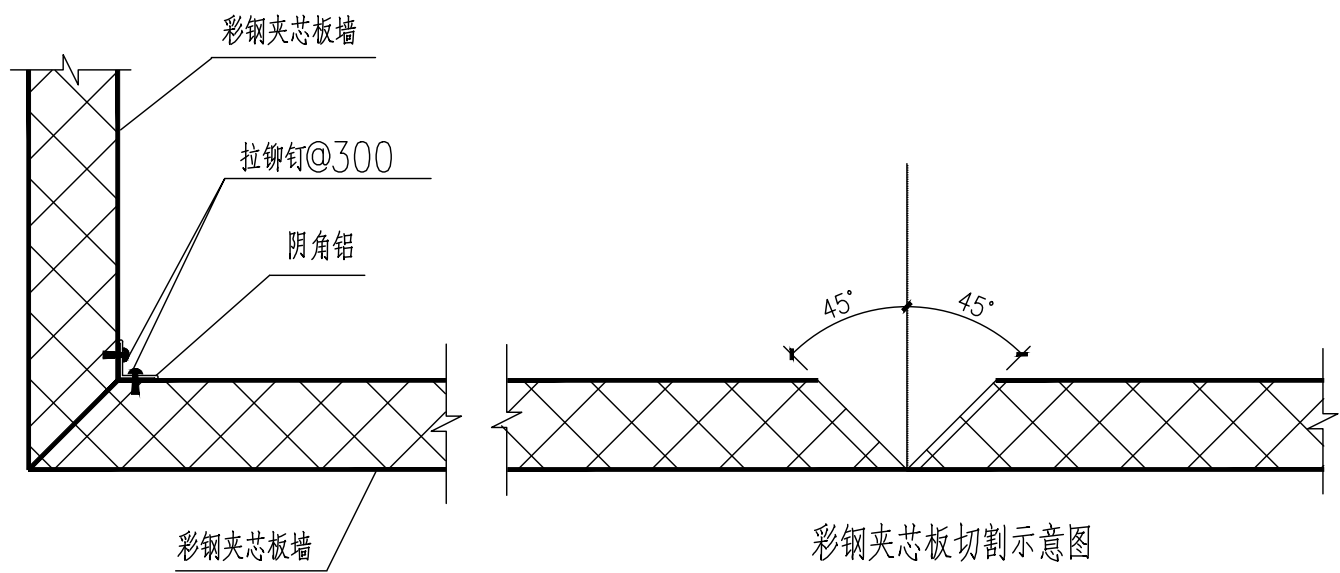
子项名称:

建设单位:
乐昌市城关中学

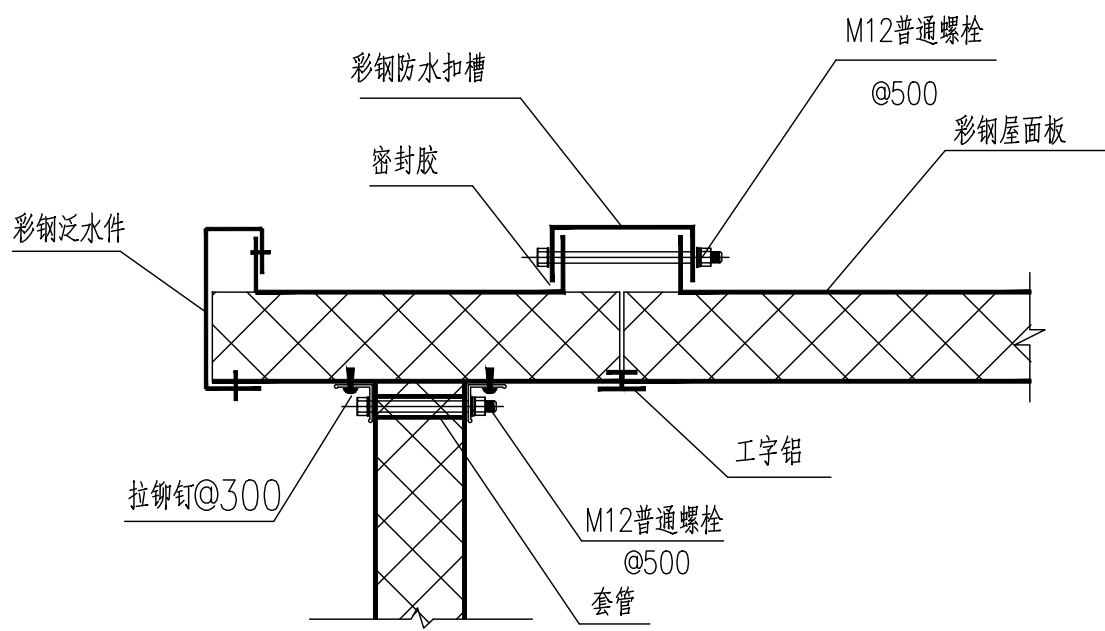
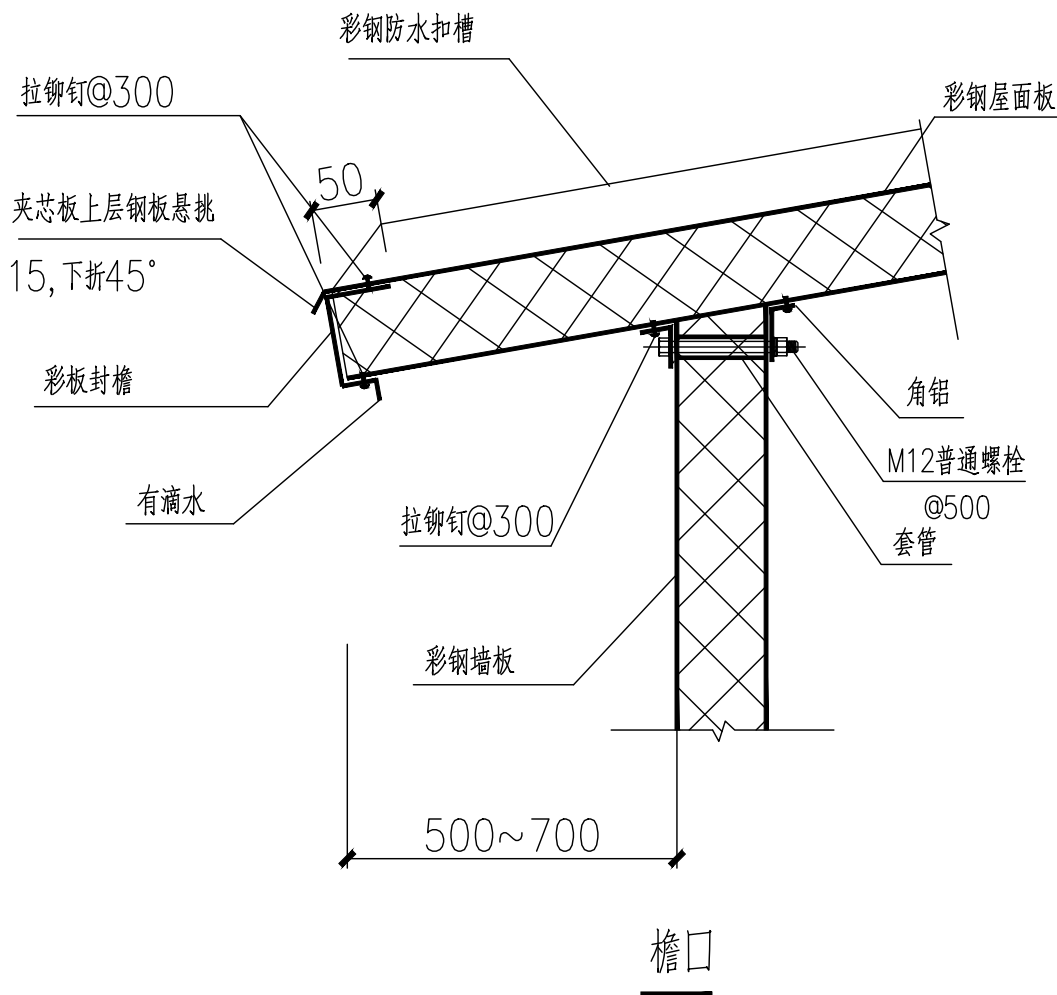
审 定	解 俊	解俊
工程负责人	史锋	史锋
专业负责人	史锋	史锋
审 核	史锋	史锋
校 对	李 梁	李梁
设 计	张凌峰	张凌峰

图 名:
铁艺围栏做法详图

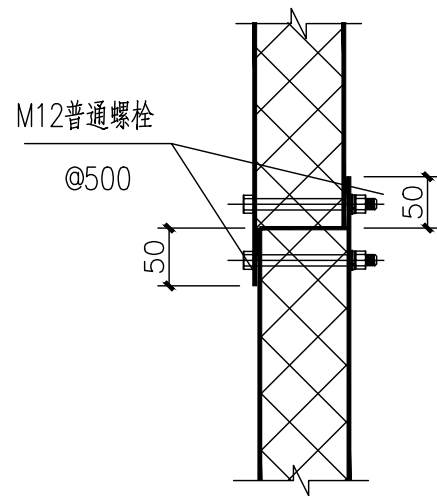
项目编号	ZY2025-RY007000	
图 别	建 施	日 期
图 号	JS-18	2025.12
版 本	第 1 版	



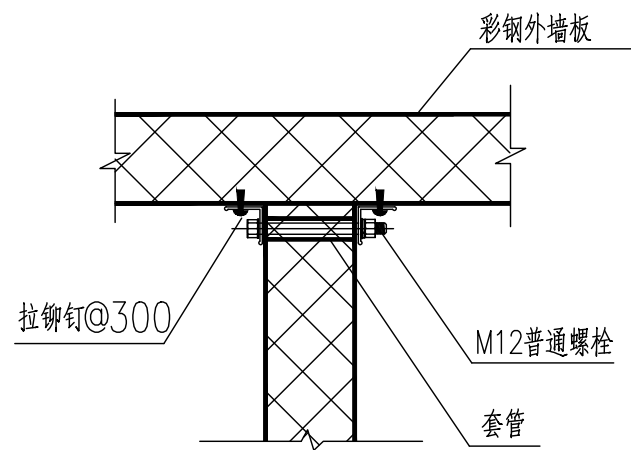
外墙转角水平连接



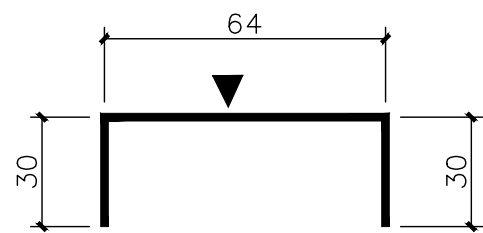
彩钢墙与屋面连接



外墙纵向拼接



内外彩钢墙连接



彩钢防水扣槽



中亿国际设计集团有限公司
ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP CO., LTD.

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:

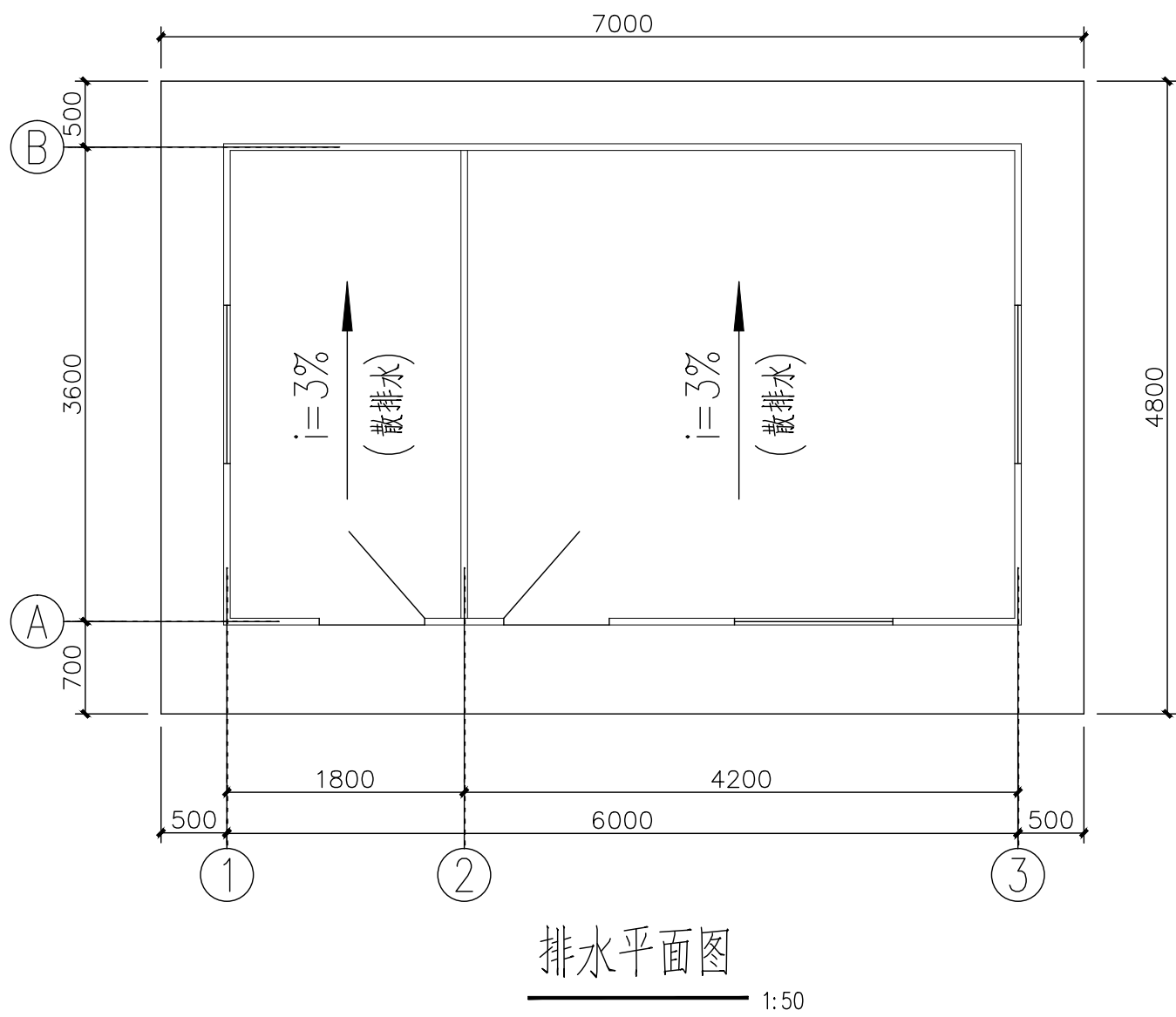
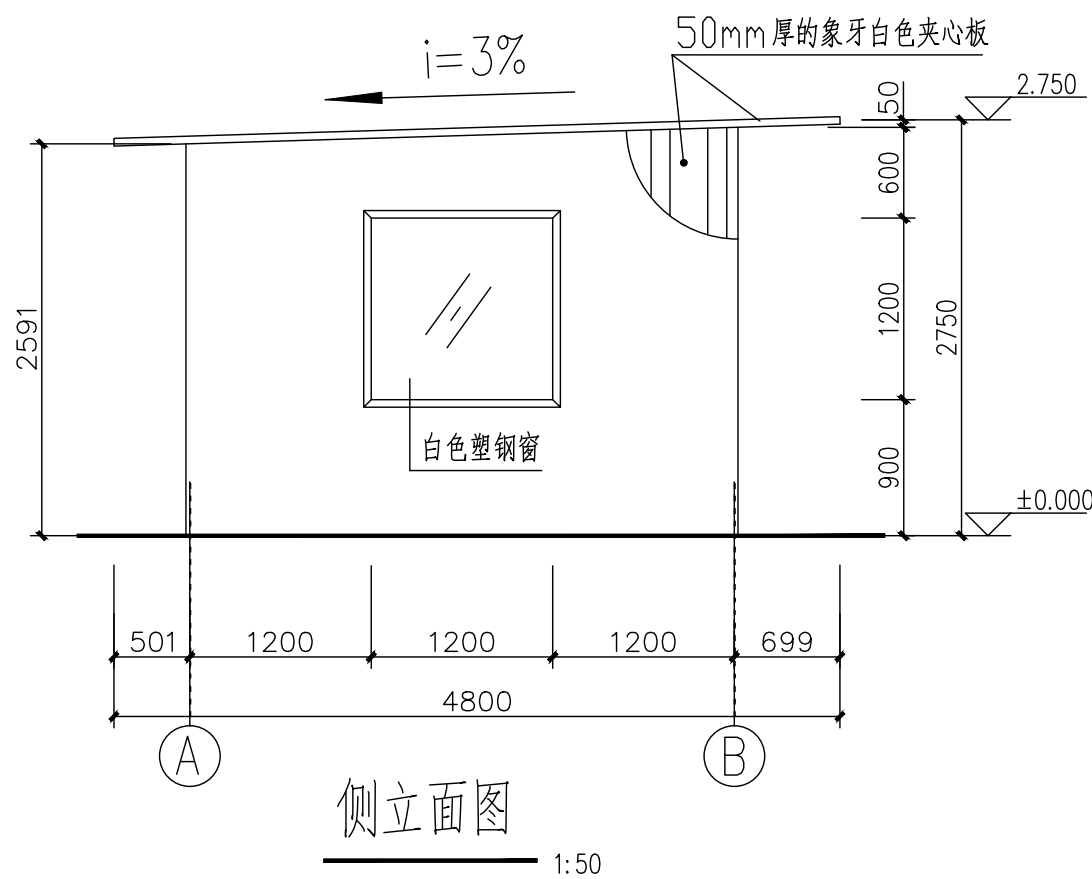
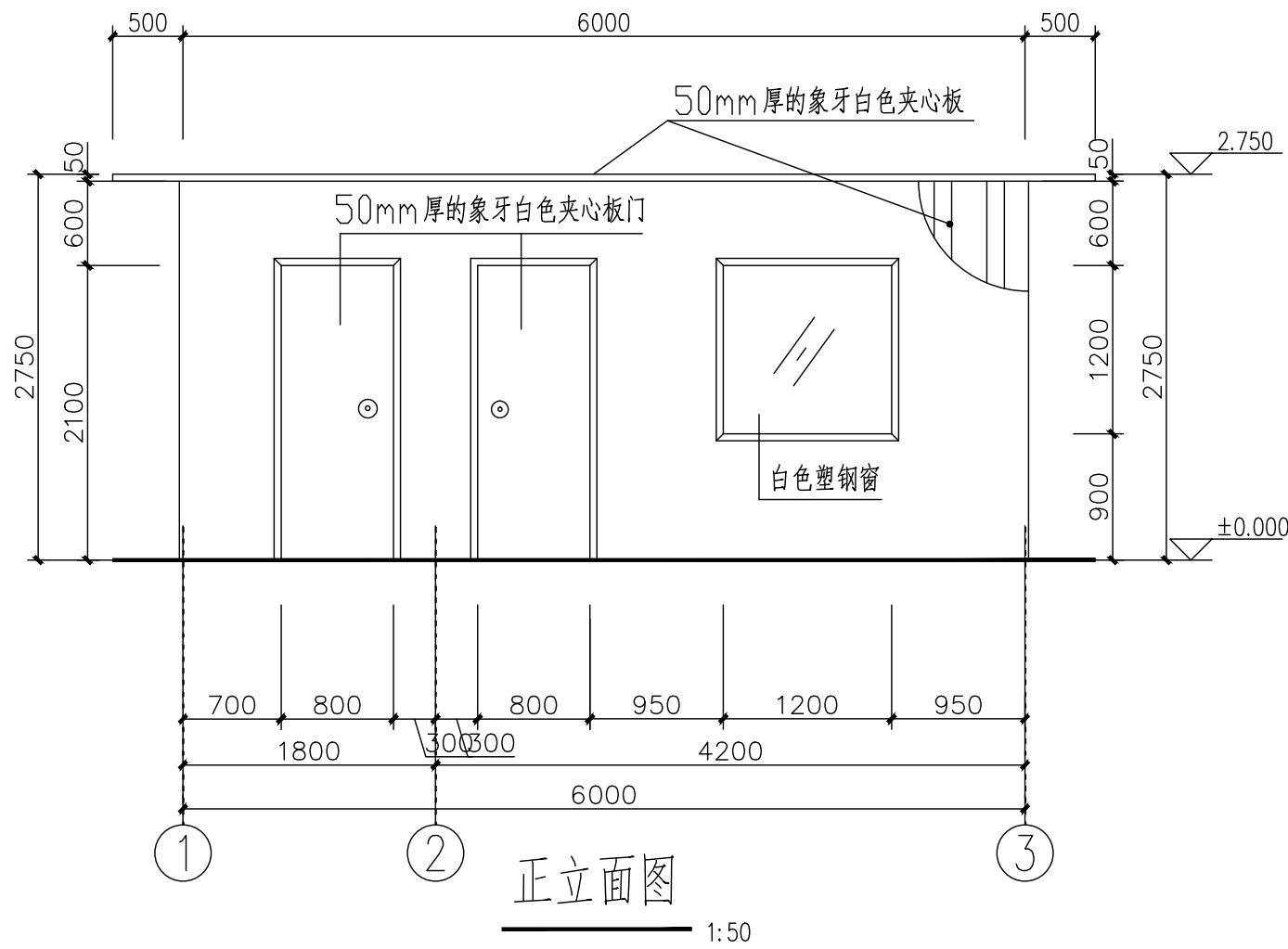
乐昌市城关中学


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:

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	





中亿国际设计集团有限公司
ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP CO., 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:
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	



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)专业乙级;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

本图版权归本公司所有，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
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。

注册师执业章:

乐昌市城关中学校校园环境基础设施提升改造项目

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

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	



推拉窗(平开窗)

墙与底座连接



中亿国际设计集团有限公司
ZHONGYI INTERNATIONAL DESIGN GROUP CO., LTD.

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:

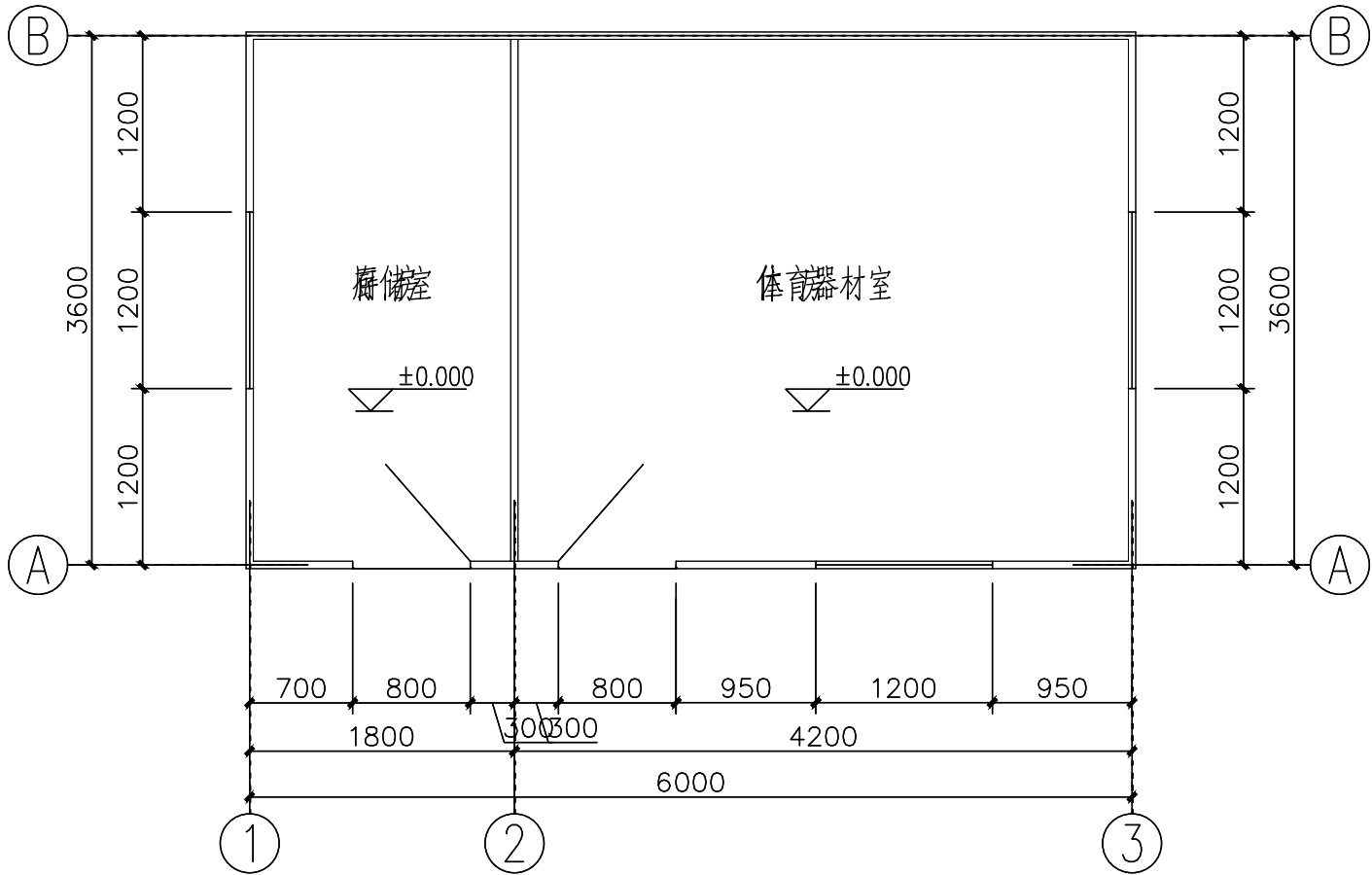
乐昌市城关中学

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:

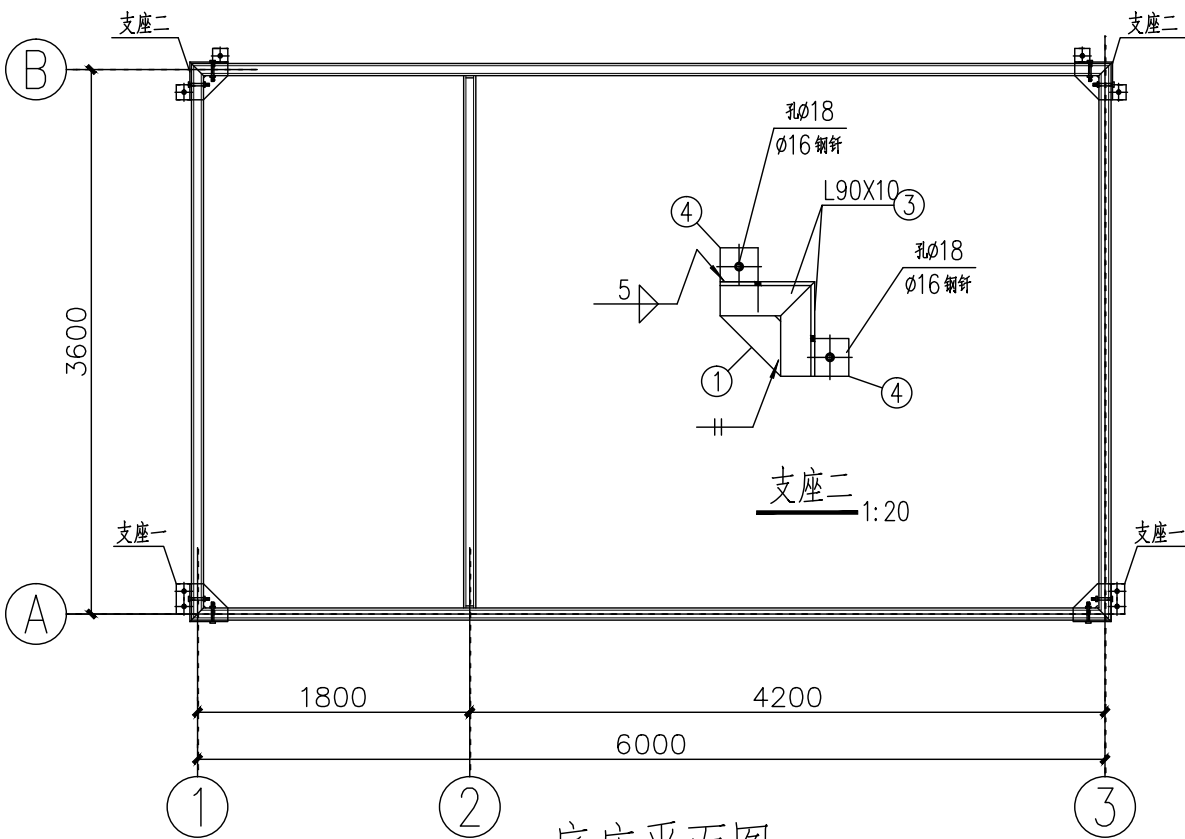
新建体育器材室详图四

项目编号	ZY2025-RY007000	
图 别	建 施	日 期
图 号	JS-22	2025.12
版 本	第 1 版	



平面图

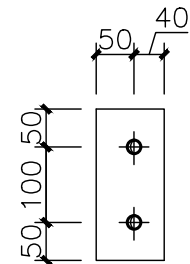
1:50



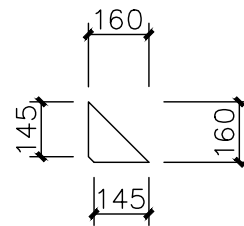
底座平面图

1:50

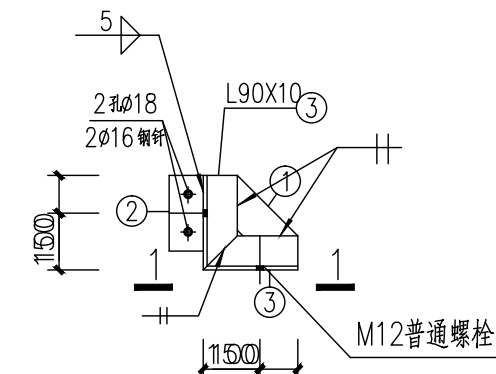
底座平面内钢构采用[8



②T=6

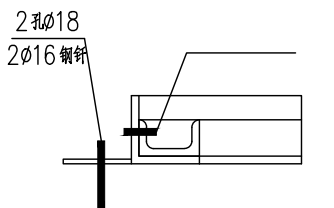


① T=6



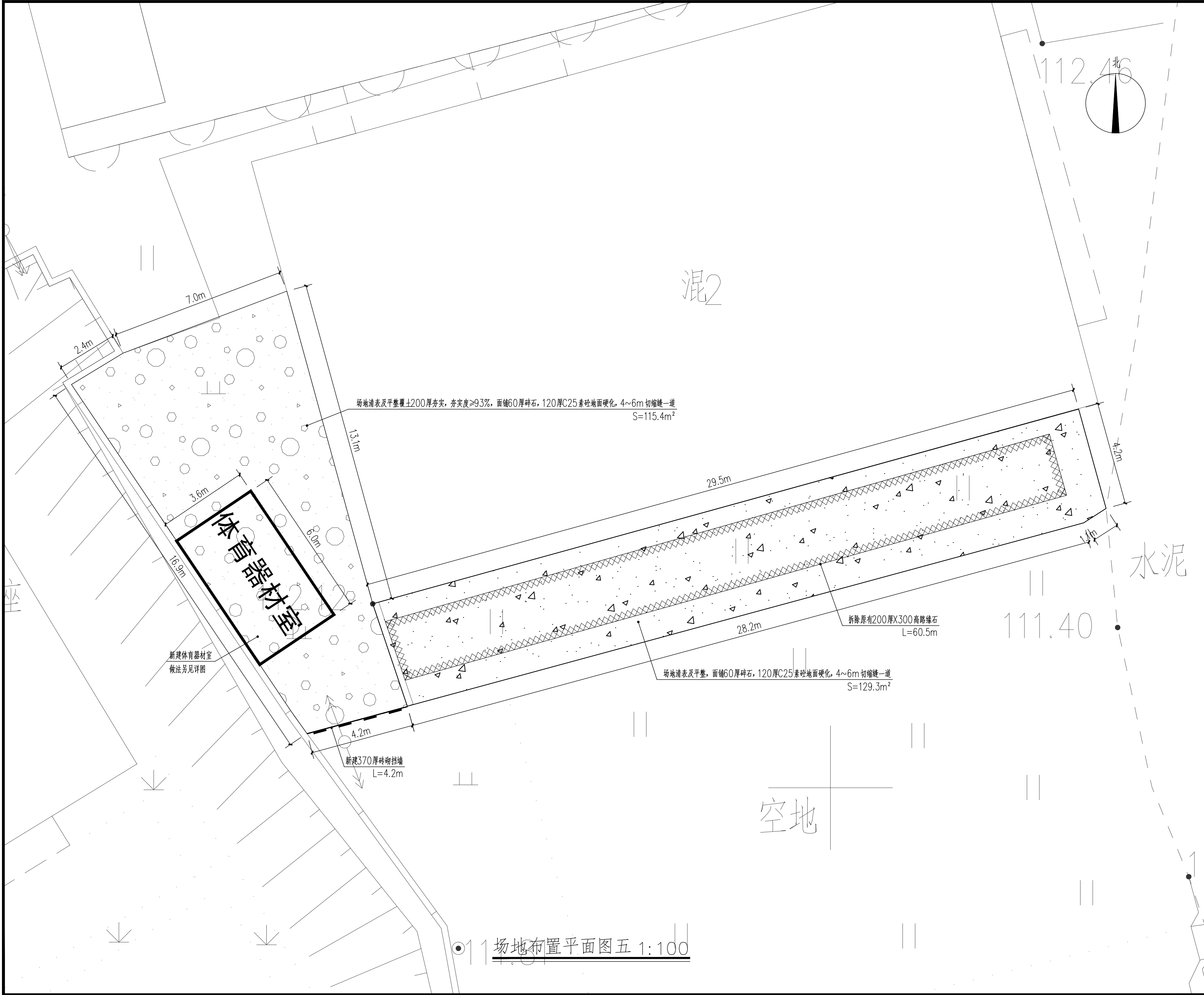
底座一

1:20



底座二

1:10



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:
本图版权归本公司所有, 未经本公司负责人书面许可, 任何人不得擅自复制或发用。
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 CO., LTD.

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发用。
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，仅供业主建设投资面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

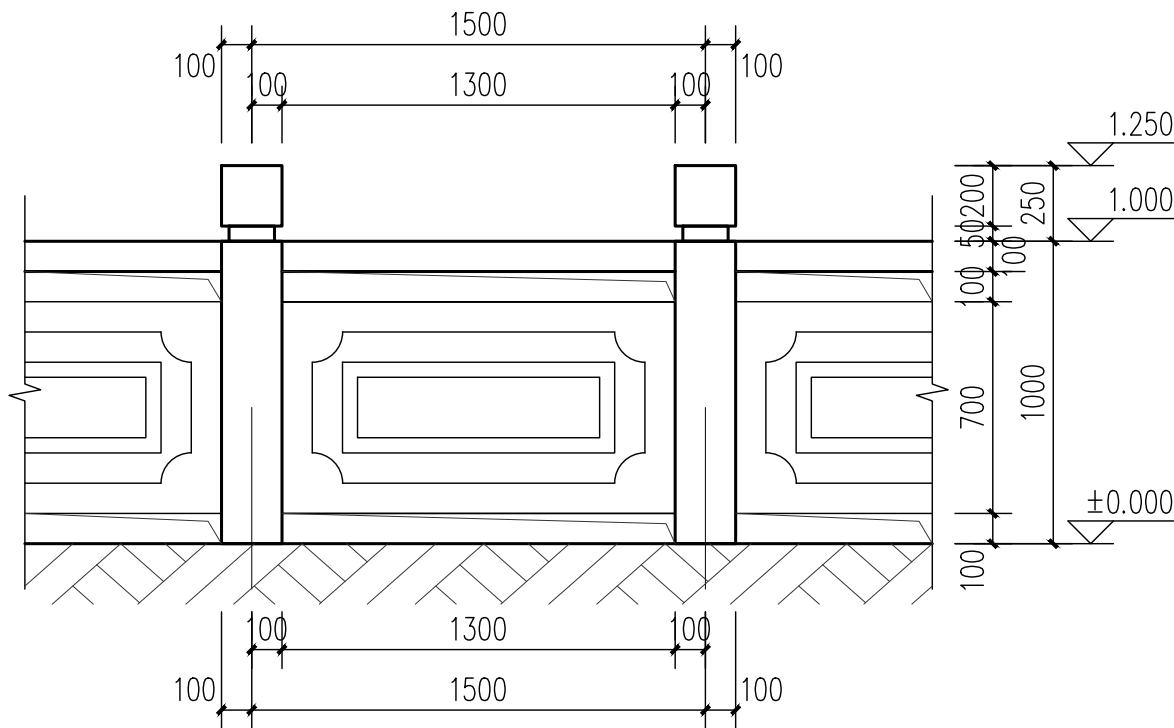
子项名称：

建设单位：
乐昌市城关中学

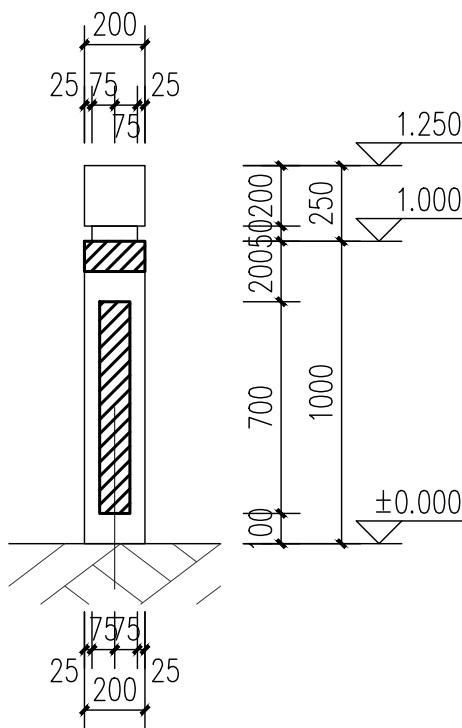
审 定	解 俊	解俊
工程负责人	史锋	史锋
专业负责人	史锋	史锋
审 核	史锋	史锋
校 对	李 梁	李梁
设 计	张凌峰	张凌峰

图 名：
做法大样图一

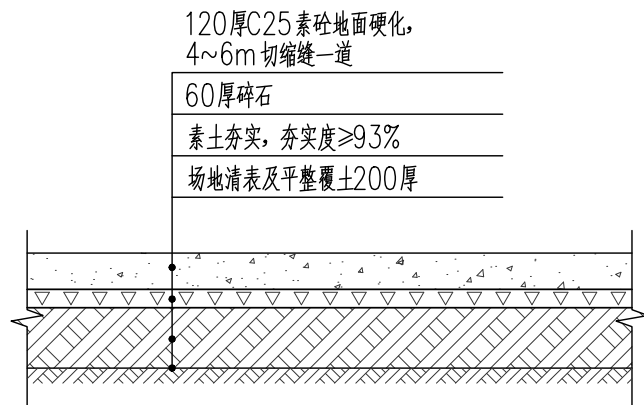
项目编号	ZY2025-RY007000	
图 别	建 施	日 期
图 号	JS-24	2025.12
版 本	第 1 版	



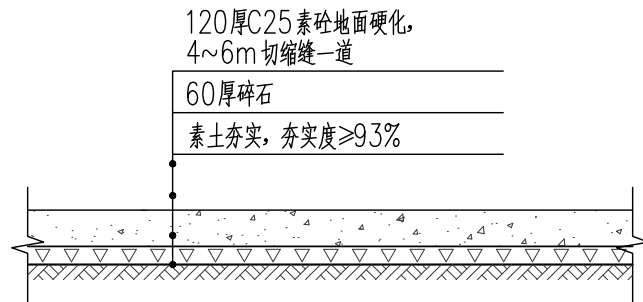
新建汉白玉护栏立面图 1: 25



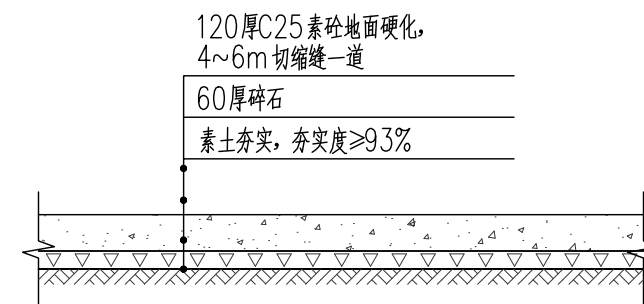
新建汉白玉护栏剖面图 1: 25



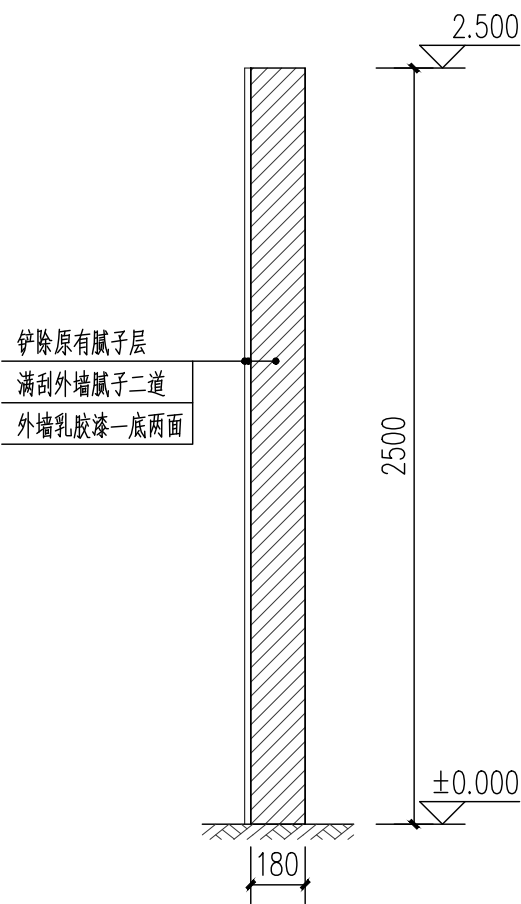
体育器材室周边地面硬化做法大样图 1: 25



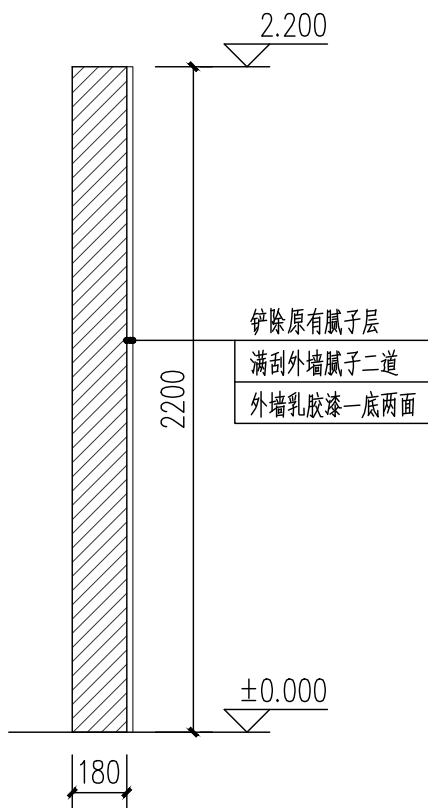
场地布置平面图三地面硬化做法大样图 1: 25



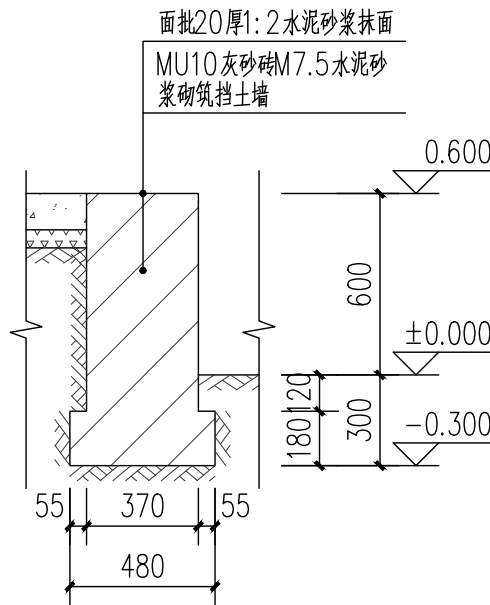
场地布置平面图五地面硬化做法大样图 1: 25



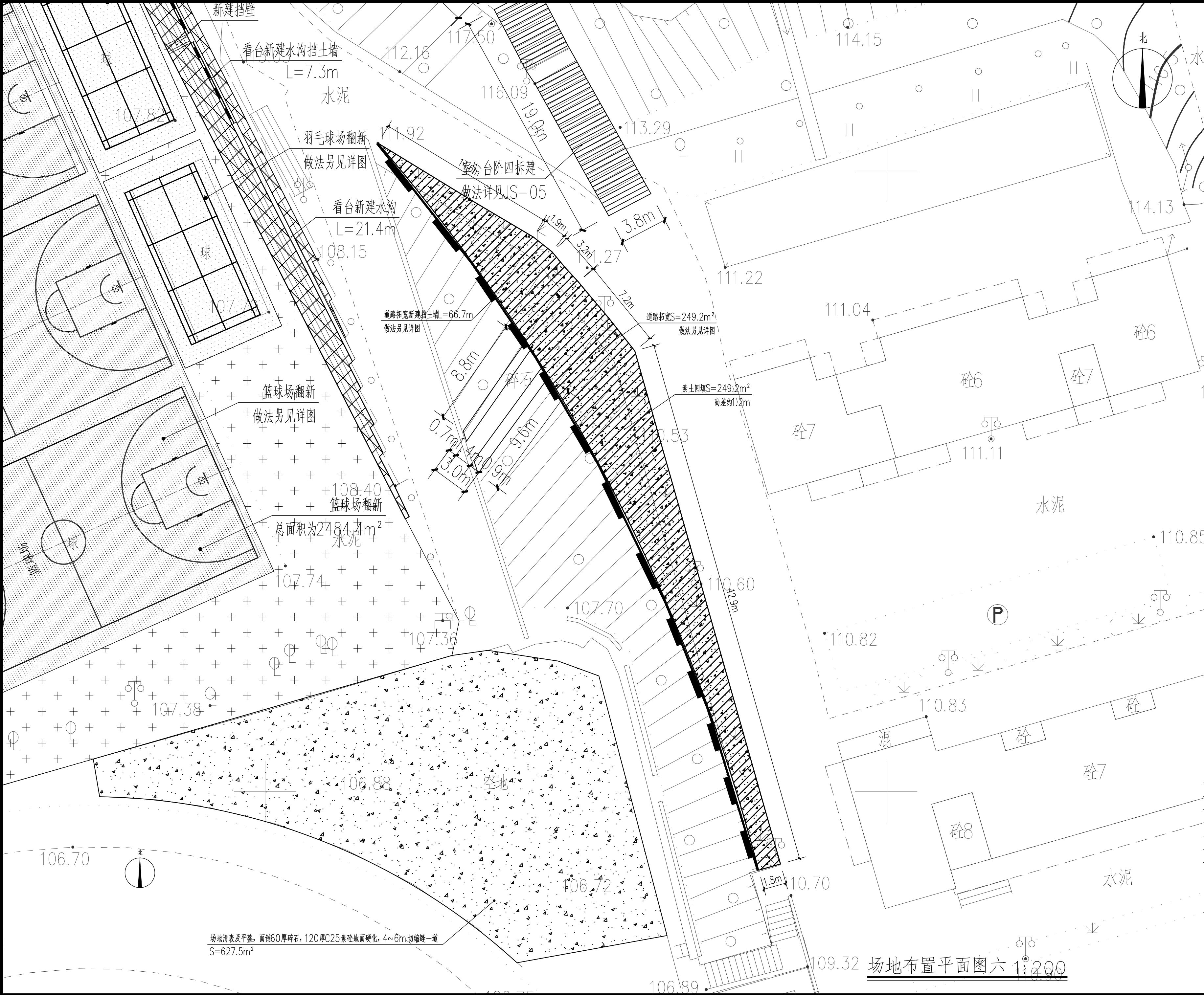
围墙外侧墙面翻新做法大样图一 1: 25



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 CO., LTD.

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发布。

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:

场地布置平面图六

项目编号	ZY2025-RY007000	
图 别	建 施	日 期
图 号	JS-25	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

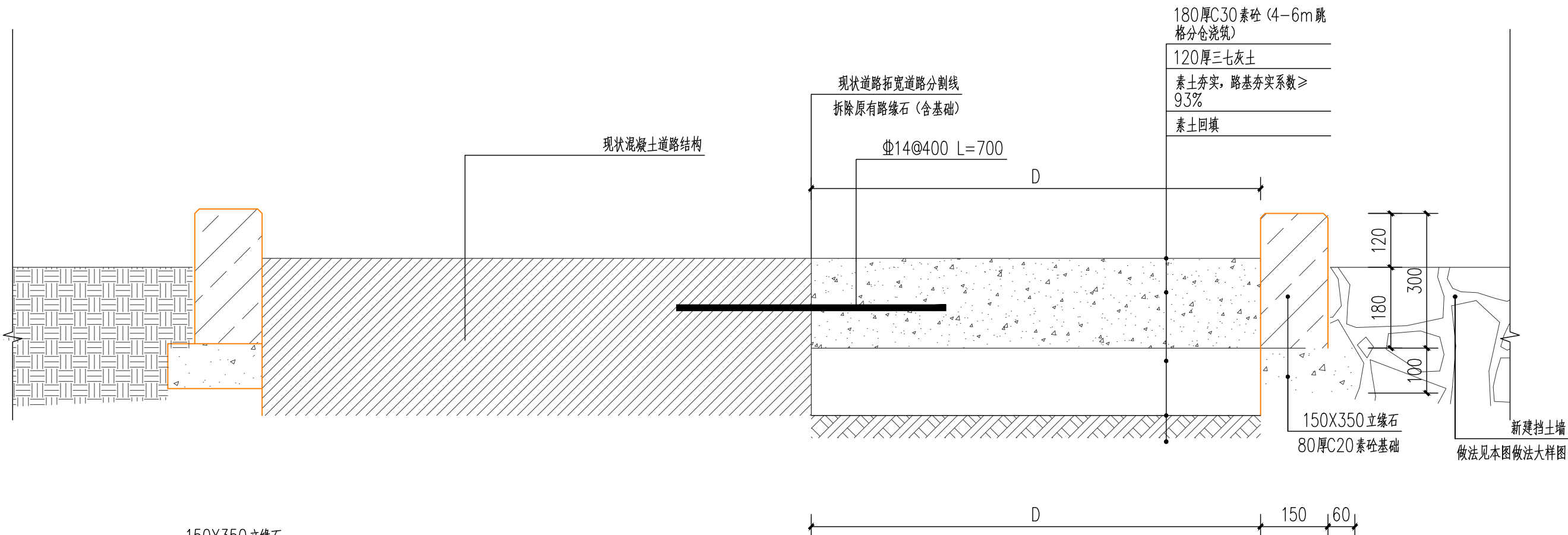
子项名称:

建设单位:
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

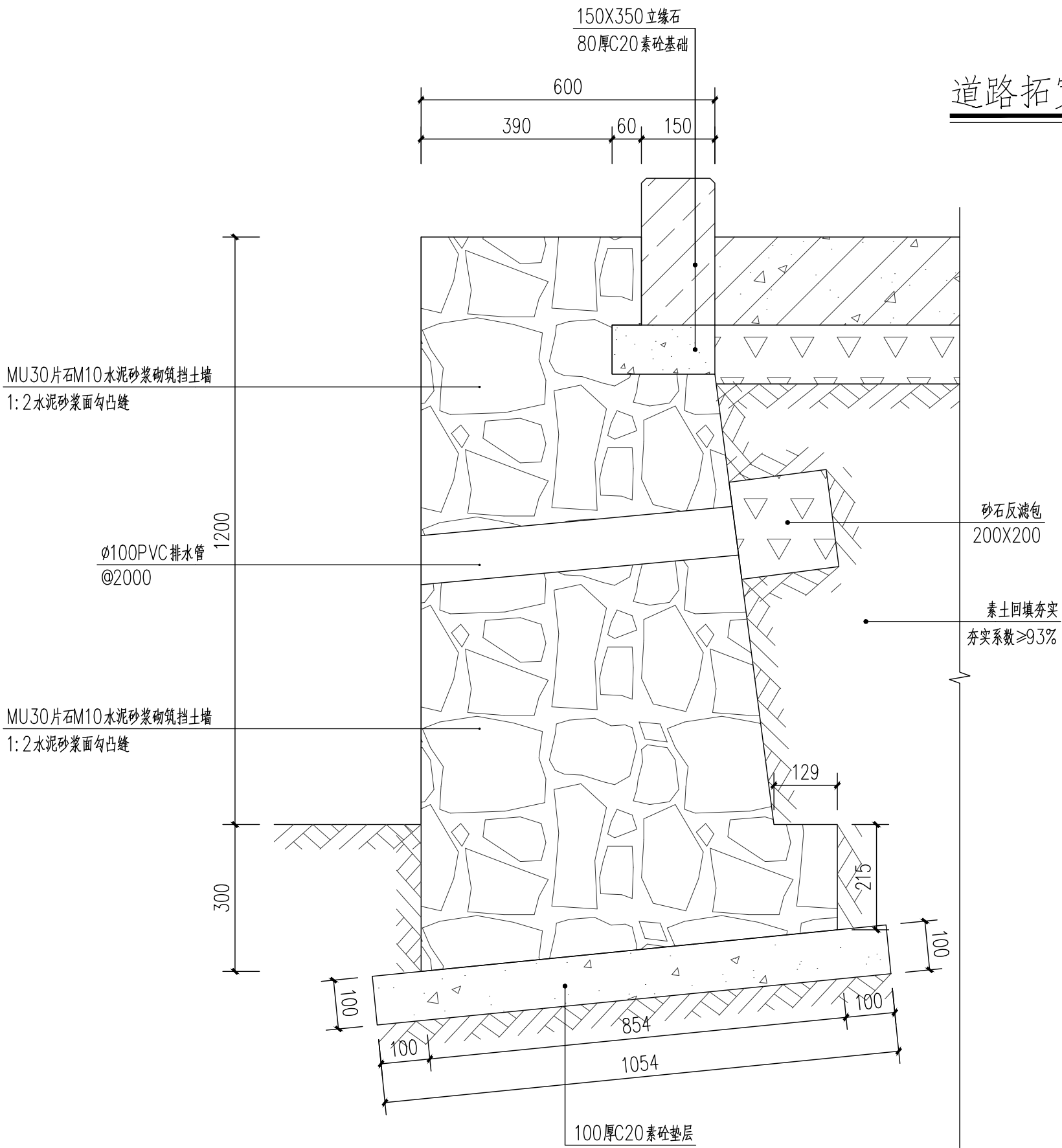
图 名:
做法大样图二

项目编号	ZY2025-RY007000	
图 别	建 施	日 期
图 号	JS-26	2025.12
版 本	第 1 版	



道路拓宽做法大样图 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0;



道路拓宽挡土墙做法大样图 1:10