



富顺县长滩镇石道九年制学校 运动场维修及附属设施设备

施工图

编制单位：中晏建设集团有限公司

工程设计资质证号：A251026966

设计编号：ZY202609

编制时间：2026年05月





运动场设计总说明

一、设计依据

依据业主方指定的运动场地及其特定的地形环境，并根据业主方提出的设计意图和要求进行本工程设计

1、《体育建筑设计规范》（JGJ31—2003）

2、《中小学合成材料面层运动场地》GB36246—2018

3、我国现行的其他相关规范及施工的有关规定。

运动场改造说明：

1：运动场范围线S=2770.8m²，直接在现状硬化地面、三合土地面加铺120mm厚C25混凝土

2：拟建50m直线跑道，120m环形跑道，1.2m*3道，图示阴影区为13厚透气型塑胶地面1200m²

3：内环以内为一个标准篮球场，羽毛球场，采用8厚硅PU进行软化面层810m²

4：新作200m外环沟，120m内环沟，5m长暗沟，盖板现浇

5：新建铅球投掷沙坑，兼做跳远沙坑做法详见大样图

6：现状健身活动器材区域器材，移动至图示位置利旧安装一项。

7：采购一对成品移动篮球桩，3个乒乓球桌。

8：除注明软化区域外，其余场地均为混凝土场地

9：拆除1层砖混结构公厕40m²，现状主席台拆除约72方，平现状场地标高

二、场地高程确定

1、本工程运动场的地面高程由现状实际情况确定。

2、本运动场地的坡度按图示。

三、运动场面层合成材料要求

1.塑胶场地及跑道：透气型塑胶跑道材料；跑道材料铺设厚度为13mm，其中底层为10mm厚 PU胶水+ 橡胶颗粒，机械喷涂面层3mm厚，PU胶水+EPDM颗粒，颜色为枣红色。

塑胶跑道技术要求：

a.塑胶跑道的生产厂家应具备全国质量检验温度合格产品证书、中国绿色材料标志授权使用证书、国际田联认证资格证书。

b.应具备中国环境标志产品认证（I型）证书并列入政府绿色采购清单目录；

c. 产品技术参数：

c1.《中小学合成材料面层运动场地》GB36246—2018

c2.塑胶跑道有害物质释放速率性能检测应符合《中小学合成材料面层运动场地》GB36246—2018中相关要求。

d.塑胶面层外观应无裂痕和分层现象，与基础粘合牢固，色泽均匀、耐久、接缝平直，不超过3MM起伏。标志线应清晰不反光，与面层粘合牢固；各标志线位置距终点线间的距离长度不允许出现负差，其正差应≤0.1%，平整合格率≥85%；当水完全淹没有一处表面留水超过面层的厚度。

序 号	检测项目	要 求
1	冲击吸收，%	35~50%
2	垂直变形，mm	0.6~2.5%
3	抗滑值（BPN20℃）	≥47（湿测）
4	抗拉强度，MPa	≥0.5
5	扯断伸长率，%	≥40
6	阻燃性，级	1

2. 环保硅PU场地：具体位置详室外总平布置图；

环保硅PU产品描述：采用防水底涂、弹性层、加强层、面层、颜色为绿色或业主自定。颜色为绿色或业主自定

技术要求：

a.硅PU的生产厂家应具备全国质量检验温度合格产品证书、中国绿色材料标志授权使用证书、国际田联认证资格证书。

b.应具备中国环境标志产品认证（I型）证书并列入政府绿色采购清单目录；

c. 产品技术参数：

c1.《中小学合成材料面层运动场地》GB36246—2018

c2.硅PU材料成品有害物质释放速率性能检测应符合《中小学合成材料面层运动场地》GB36246—2018中相关要求

d.硅PU塑胶面层外观应无裂痕、分层、起泡现象，无明显色差，与基础粘合牢固、均匀、接缝平直。标志线应清晰不反光，与面层粘合牢固。

本工程运动场面层材料技术要求

表2现浇型和预制型面层”物理机械性能要求

项 目		要 求
冲击吸收/%	田径场地	35~50%
	球类场地	20~50%
	其他活动场地	25~50%
冲击吸收/%		0.6~3.0
抗滑值（20℃）/BPN	田径场地	≥47（湿测）
	球类场地及其他活动场地	80~110（干测）
拉伸强度/MPa	渗水型面层	≥0.4
	非渗水型面层	≥0.5
拉断伸长率/%		≥40
阻燃性能/级		1
不含专业比赛用丙烯酸涂层运动场面层		

除人造草面层以外的合成材料面层中，无机填料含量应≤65%。

合成材料面层防滑胶粒及人造草面层填充用合成材料颗粒中高聚物总量应≥20%

现浇型和预制型面层成品中 有害物质限量及气味应符合表 4 要求

项 目		要 求
有害 物质 含量	3种邻苯二甲酸脂化合物（DBP、BBP、DEHP）总和 /（g/kg） ^a	≤1.0
	3种邻苯二甲酸脂化合物（DNOP、DINP、DIDP）总和 /（g/kg） ^a	≤1.0
	18种多环芳烃总和 /（mg/kg） ^b	≤50
		≤20 ^c
	苯并【a】芘/（mg/kg）	≤1.0
	短链氯化石蜡（C10-C13） /（g/kg）	≤1.5
	4,4’-二氨基-3,3’-二氯二苯甲烷（MOCA） /（g/kg）	≤1.0
	游离甲苯二异氰酸酯（TDI）和游离六亚甲基二异氰酸酯（HDI）总和/（g/kg）	≤0.2
	游离二苯基甲烷二异氰酸酯（MDI） /（g/kg）	≤1.0
	可溶性铅/（mg/kg）	≤50
	可溶性镉/（mg/kg）	≤10
	可溶性铬/（mg/kg）	≤10
可溶性汞/（mg/kg）	≤2	

有害 物质 释放 含量	总挥发性有机化合物（TVOC）/〔mg/（m ² ·h）〕	≤5.0
	甲醛/〔mg/（m ² ·h）〕	≤0.4
	苯/〔mg/（m ² ·h）〕	≤0.1
	甲苯、二甲苯和乙苯总和/〔mg/（m ² ·h）〕	≤1.0
	二硫化碳/〔mg/（m ² ·h）〕	≤7.0
气味等级/级		≤3
a 邻苯二甲酸酯类化合物的具体名称见附录A		
b 18种多环芳烃的具体名称见附录B		
c 取距合成材料上表面5mm以内的部分进行测试		

铺装时使用的非固体原料（包括各种胶粘剂、现浇型面层用预聚体和多元醇树脂分等）中有害物质限量应符合表7的要求。

项 目		要 求
有害 物质 含量	3种邻苯二甲酸脂化合物（DBP、BBP、DEHP）总和 /（g/kg） ^a	≤1.0
	3种邻苯二甲酸脂化合物（DNOP、DINP、DIDP）总和 /（g/kg） ^a	≤1.0
	短链氯化石蜡（C10-C13）/（g/kg）	≤1.5
	游离甲苯二异氰酸酯（TDI）和游离六亚甲基二异氰酸酯（HDI）总和/（g/kg）	≤10
	挥发性有机化合物/（g/L）	≤50
	游离甲醛/（g/kg）	≤0.50
	苯/（g/kg）	≤0.05
	甲苯、二甲苯和乙苯总和/（mg/kg）	≤1.0
	可溶性铅/（mg/kg）	≤50
	可溶性镉/（mg/kg）	≤10
	可溶性铬/（mg/kg）	≤10
可溶性汞/（mg/kg）	≤2	

多组分样品，在测试游离甲苯二异氰酸酯（TDI和游离六亚甲基二异氰酸酯（HDI）总和时，应先检测固化剂样品中游离甲苯二异氰酸酯（TDI和游离六亚甲基二异氰酸酯（HDI）含量，然后按产品明示的施工配比进行计算；其他检测项目按照产品明示的施工配比混合后测定。

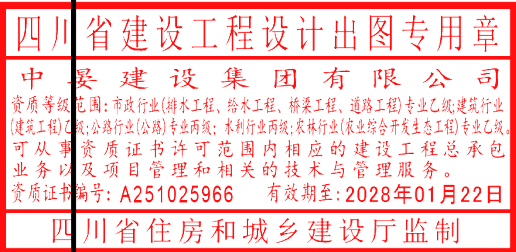
邻苯二甲酸酯类化合物的具体名称见附录A。

说明：本工程所选用面层材料试验方法、取样要求、检验规则均执行《中小学合成材料面层运动场地》GB36246—2018中相关要求

说明：
1. 版权所有，所有尺寸须以标注为准，不准在图纸上直接量取，施工单位须现场校验尺寸。本图加盖出图印章为有效版本。
2. 此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工。

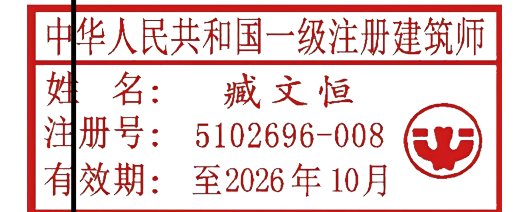
工程设计出图专用章：

STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN



注册师签章：

STAMPED SIGN



签 署 栏		
SIGNATURE		
制 图 DRAWN BY	何嫦妃	何嫦妃
设 计 DESIGNED BY	何嫦妃	何嫦妃
校 对 CHECKED BY	文 超	文超
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	臧文恒	臧文恒
项目负责人 PROJECT DIRECTOR BY	臧文恒	臧文恒
审 核 VERIFIED BY	文 超	文超
审 定 APPROVED BY	张 宏	张宏

会 签 栏		
COUNTERSIGN		
建 筑 ARCHITECTURE	●	电 气 ELECTRIC
结 构 STRUCTURE		暖 通 HVAC
给 排 水 W. SANIT.		智 能 AUTO.

建设单位 CLIENT	富顺县长滩镇石道九年制学校		
工程名称 PROJECT	富顺县长滩镇石道九年制学校运动场维修及附属设施设备		
图纸名称 DRAWING TITLE	设计说明一		
设计编号 JOB NO.	ZY 202609	图 号 DRAWING NO.	J-01
设计阶段 STATUS	施工图	版 次 VERSION	第一版
比 例 SCALE	1:100	日 期 DATE	2026. 05



具体做法

面：

基层处理

清洁打磨：清除基面浮浆、油污、杂物。对起砂区域涂刷渗透型固化剂，凸出部分需打磨平整。

酸洗（水泥基础）：用8%—10%的稀盐酸泼洒并洗刷基面，再用清水彻底冲洗，以去除白色粉化物，露出新鲜毛细孔伸缩缝处理：将原有伸缩缝切割成V型槽，用专用硅PU填缝胶填补。

修补找平：用硅PU填补材料填平场内凹陷处，消除积水可能。

第二步：底涂施工

基础完全干燥后，滚涂或喷涂专用硅PU底涂材料。目的是封闭基层毛细孔，提高与后续涂层的附着力。

密实度低的基层需多道滚涂，直至基面形成光亮连续膜为止。

第三步：弹性层与加强层施工此层提供场地的核心缓冲与回弹性能。

弹性层：

将单组份硅PU弹性材料用稀释剂调节施工稠度。用齿刮板分2—3遍交叉刮涂，每道涂刮厚度不能超过2mm。

每道间隔时间以前一道表干为准（一般约10小时），直至达到设计总厚度（通常2—3mm）。

加强层：

施工方法与弹性层一致，可在材料中添加不超过15%的细石英砂（粒径0.1—0.3mm），以增强粘结力和耐磨性。

施工后要求表面平整光滑。

第四步：面层与划线

耐磨面层：

采用耐候型水性涂料（双组份），按比例充分搅拌均匀。

分2—3遍滚涂或喷涂，总厚度0.8—1.2mm。

此层形成最终的色彩和防滑纹理，湿态摩擦系数需在0.4—0.7之间。

划线：

按标准尺寸量度定位，贴美纹纸。用专用划线漆涂刷，线条宽度通常为50mm。涂刷后10分钟内撕除美纹纸，避免渗色

塑胶跑道：

1. 基础验收与处理

基础类型：水泥混凝土

强度与含水率：水泥基础含水率≤8%

基础处理：彻底清洁，打磨凸起，修补裂缝，进行酸洗（水泥基）并冲洗至中性。

2. 材料环保要求

所有材料进场前必须提供符合GB 36246—2018的全项目检测报告，重点控制：

胶水：必须使用环保型单组份聚氨酯胶粘剂，严禁使用含TDI（甲苯二异氰酸酯）的劣质胶水。

颗粒：面层EPDM颗粒粒径1—3mm，底层黑色橡胶颗粒粒径1—4mm，均需为全新环保材料，严禁使用废旧轮胎打碎的“黑颗粒”。

稀释剂：如使用，必须为环保型，用量严格按厂家说明控制。

二、标准施工流程（核心四步）

第一步：底层机械摊铺（形成透气结构）这是形成跑道弹性与透水性的关键层。

配料：在搅拌区将环保单组份胶水与黑色橡胶颗粒按比例混合（如1:6—1:8），使用专业搅拌机充分搅拌2—3分钟。

摊铺：将混合料运至摊铺区，由专业摊铺机按设计厚度（10mm）进行匀速摊铺。

压实与修边：摊铺后立即用重型碾压机压实，边缘用抹子手工修整。

养护：底层摊铺后需养护24—48小时，待其完全固化、不粘手后方可进行下道工序。

第二步：面层喷涂（形成耐磨色彩层）

此层提供最终颜色、摩擦力和耐候性。

配料：将面层专用EPDM颗粒与面层胶水、色浆及适量稀释剂按精确比例混合，高速搅拌均匀。

喷涂：使用专业喷涂机，由熟练工人进行正反方向各交叉喷涂一次。确保颗粒分布均匀，无秃粒、无结团。

厚度控制：喷涂后总面层厚度约为3mm。

第三步：划线

测量定位：按设计图纸精准放线，贴好美纹纸。

划线：使用耐磨性优异的专用划线漆（通常为双组份）进行涂刷。

撕纸：涂刷后10分钟内撕去美纹纸，确保线条边缘锐利、无毛刺。

第四步：清洁与养护

全场清洁：清除所有美纹纸、保护物及零星颗粒。

封闭养护：施工完成后，必须设置围挡，封闭养护至少14天。这是让胶水充分反应固化、有害物质挥发殆尽的关键期，期间严禁任何人进入。

五、场地排水系统：

本学校及场地已建成及实施多年，满足中小学校设计规范中，4.1.1条，

4.1.2条及4.3.6条的相关规定

1、本运动场现状场地排水系统已经形成，在原硬化/三合土地面加铺混凝土

2、新作内环沟及外环沟

2、场地内的雨水由表面坡度汇集至内外排水环沟后经管道排至场外排水管道。

六、注意事项

1.运动场地高程详总平面布置图

2.运动场施工前必须严格核实地高程及入口连接的标高；并完全清除场地内面层杂草、砖石等

3.场地划线时应定好基准点，并应经过2次以上的校验。

4.总图定位与场地不符的地方，要与实际现场放线为准

5、施工中若发现问题，应及时通知设计单位，会同建设单位和相关单位进行处理，确保工程质量

6、未尽事宜，一切按相应国家行业规范标准执行。本工程施工质量按国家有关技术规定及规范进行施工和验收。

7、混凝土地面每6X6m设置伸缩缝，采用沥青油膏嵌缝密实，对于铺设面层区域，剔V型槽后，采用专用填缝料填缝

8、人造草合理使用年限8年，塑胶合理使用年限8年，硅PU合理使用年限8年

9、室外地面防滑等级Aw级

七、放线与定位：详总平面图坐标点

八、本工程未尽事宜按国家规范实施，本工程以实际收方为准。

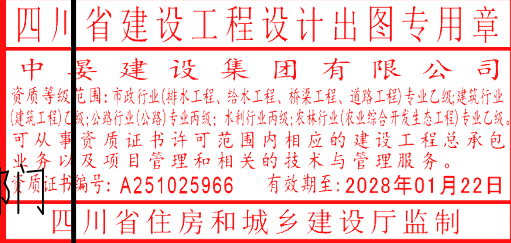
图 纸 目 录

编号	图 纸 内 容	备注
1	设计说明一	J-01
2	设计说明二	J-02
3	现状拆除总平面布置图	J-03
4	运动场总平面布置图	J-04
5	运动场排水总平面布置图	J-05
6	运动场平面图	J-06
7	篮球场尺寸定位图	J-07
8	铅球场	J-08
9	羽毛球平面图 大样图	J-09
10	外墙改造设计说明	J-10
11	宿舍底层平面图	J-11
12	宿舍二至五层平面图	J-12
13	宿舍楼立面图	J-13
14	综合楼底层平面图	J-14
15	综合楼二三层平面图	J-15
16	综合楼立面图	J-16
17	初中楼底层平面图	J-17
18	初中楼二至四层平面图	J-18
19	初中楼屋顶平面图	J-19
20	①—⑭立面图	J-20
21	⑭—①立面图	J-21
22	⑯—④立面图 ④—⑯立面图	J-22
23	幼儿园底层平面图	J-23
24	幼儿园二至三层平面图	J-24
25	幼儿园屋顶平面图	J-25
26	幼儿园立面图	J-26

说明：
1. 版权所有,所有尺寸须以标注为准,不准在图纸上直接量取,施工单位须现场校验尺寸. 本图加盖出图印章为有效版本.
2. 此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工

工程设计出图专用章:

STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN



注册师签章:

STAMPED SIGN



中晏建设集团有限公司
Zhongyan Construction Group Co., Ltd

建筑行业（建筑工程）乙级

证书编号： A251026966

本图版权属我公司所有，除该工程外对本图的任何用途

和复制，须获得我公司的书面许可。

THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHONG CHENG

CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF

THE DRAWING

签 署 栏

SIGNATURE

制 图

DRAWN BY

设 计

DESIGNED BY

校 对

CHECKED BY

专业负责人

DISCIPLINE RESPONSIBLE BY

项目负责人

PROJECT DIRECTOR BY

审 核

VERIFIED BY

审 定

APPROVED BY

会 签 栏

COUNTERSIGN

建 筑

ARCHITECTURE

结 构

STRUCTURE

给 排 水

W. SANIT.

电 气

ELECTRIC

暖 通

HVAC

智 能

AUTO.

建设单位

CLIENT

工程名称

PROJECT

图纸名称

DRAWING TITLE

设计编号

JOB NO.

设计阶段

STATUS

比 例

SCALE

图 号

DRAWING NO.

版 次

VERSION

日 期

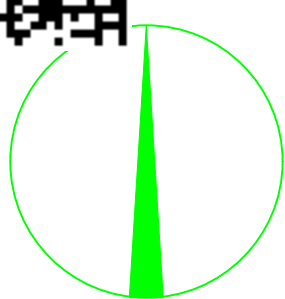
DATE

第一版

2026. 05



北



现状拆除总平面布置图

说明:

1. 版权所有, 所有尺寸须以标注为准, 不准在图纸上直接量取, 施工单位须现场校核尺寸, 本图加盖出图印章为有效版本。
2. 此图纸必须经图纸审核机构审查合格盖章并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工。

工程设计出图专用章:
STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN

四川省建设工程设计出图专用章
中晏建设集团有限公司
资质等级: 建筑行业(建筑工程)专业甲级
业务范围: 建筑行业(建筑工程)专业甲级
可从事资质证书许可范围内相应的建设工程总承包业务以及项目管理和相关的技术与管理服务。
资质证书编号: A251025966 有效期至: 2028年01月22日
四川省住房和城乡建设厅监制

注册师签章:
STAMPED SIGN

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名: 臧文恒
注册号: 5102696-008
有效期: 至2026年10月

中晏建设集团有限公司
Zhongyan Construction Group Co., Ltd
建筑行业(建筑工程)乙级
证书编号: A251026966

本图版权属我公司所有, 除该工程外对本图的任何用途和复制, 须获得我公司的书面许可。
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHONG YAN CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.

签署栏
SIGNATURE

制图 DRAWN BY	何嫦妃	何嫦妃
设计 DESIGNED BY	何嫦妃	何嫦妃
校对 CHECKED BY	文超	文超
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	臧文恒	臧文恒
项目负责人 PROJECT DIRECTOR BY	臧文恒	臧文恒
审核 VERIFIED BY	文超	文超
审定 APPROVED BY	张宏	张宏

会签栏
COUNTERSIGN

建筑 ARCHITECTURE	●	电气 ELECTRIC	
结构 STRUCTURE		暖通 HVAC	
给排水 W. S&DR		智能 AUTO.	

建设单位
CLIENT 富顺县长滩镇石道九年制学校

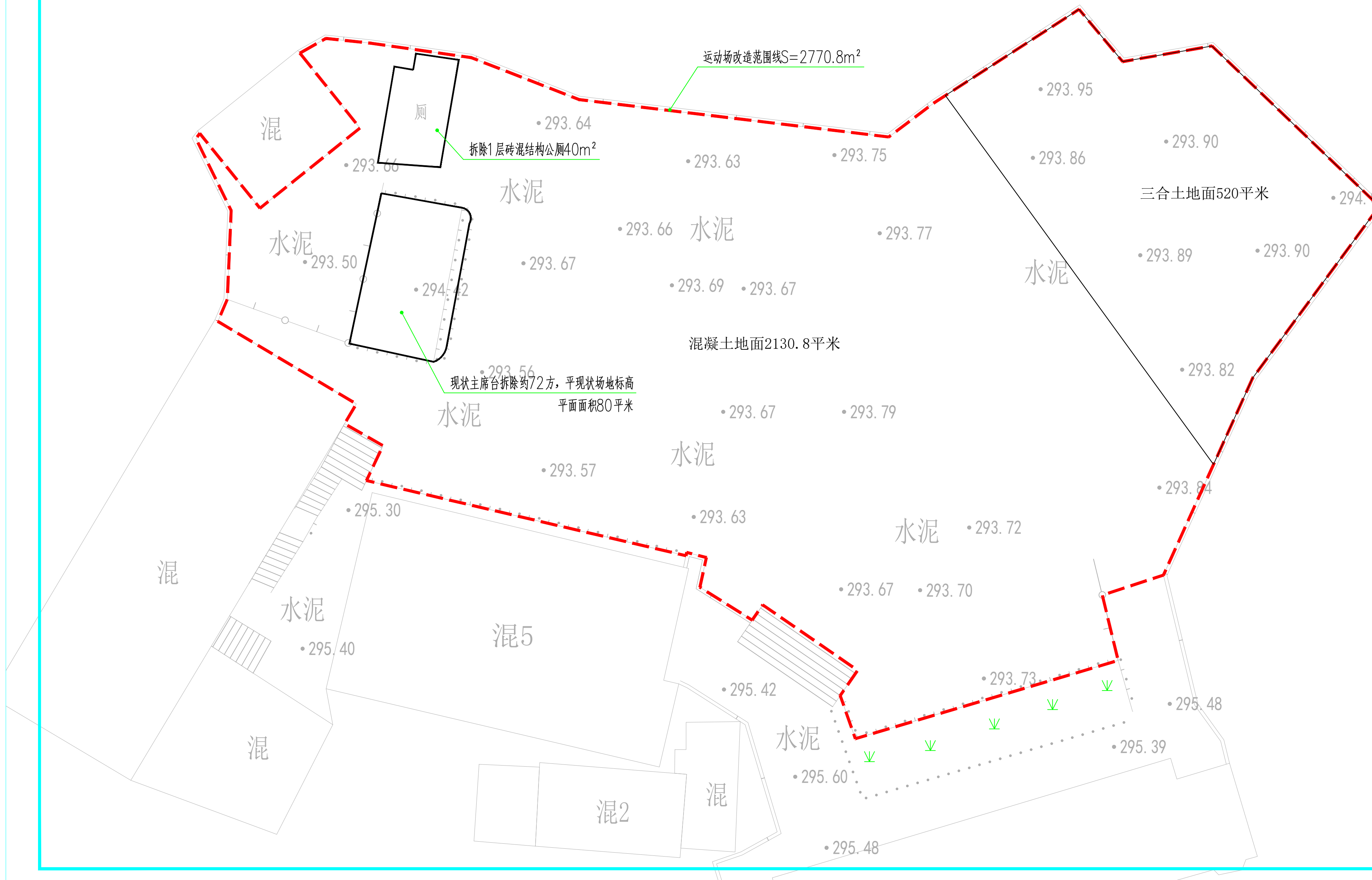
工程名称
PROJECT 富顺县长滩镇石道九年制学校运动场维修及附属设施设备

图纸名称
DRAWING TITLE 现状拆除总平面布置图

设计编号
JOB NO. ZY 202609 图号
DRAWING NO. J-03

设计阶段
STATUS 施工图 版次
VERSION 第一版

比例
SCALE 1:100 日期
DATE 2026.05





北

运动场总平面布置图

说明:

1. 版权所有, 所有尺寸须以标注为准, 不准在图纸上直接量取, 施工单位须现场校核尺寸, 本图加盖出图章为有效版本。
2. 此图纸必须经图纸审核机构审查合格盖章, 并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工。

工程设计出图专用章:
STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN

四川省建设工程设计出图专用章
中晏建设集团有限公司
资质等级: 建筑行业(建筑工程)专业甲级
业务范围: 建筑行业(建筑工程)专业甲级
可从事资质证书许可范围内相应的建设工程总承包业务以及项目管理和相关的技术与管理服务
资质证书编号: A251025966 有效期至: 2028年01月22日
四川省住房和城乡建设厅监制

注册师签章:
STAMPED SIGN

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名: 臧文恒
注册号: 5102696-008
有效期: 至2026年10月

中晏建设集团有限公司
Zhongyan Construction Group Co., Ltd.
建筑行业(建筑工程)乙级
证书编号: A251026966

本图版权归我公司所有, 除该工程外对本图的任何用途和复制, 须获得我公司的书面许可。
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHONG YAN CONSTRUCTION GROUP CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.

签署栏
SIGNATURE

制图 DRAWN BY	何嫦娥	何嫦娥
设计 DESIGNED BY	何嫦娥	何嫦娥
校对 CHECKED BY	文超	文超
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	臧文恒	臧文恒
项目负责人 PROJECT DIRECTOR BY	臧文恒	臧文恒
审核 VERIFIED BY	文超	文超
审定 APPROVED BY	张宏	张宏

会签栏
CONSTRUCTION

建筑 ARCHITECTURE	●	电气 ELECTRIC	
结构 STRUCTURE		暖通 HVAC	
给排水 W. SDR		智能 AUTO	

建设单位
CLIENT 富顺县长滩镇石道九年制学校

工程名称
PROJECT 富顺县长滩镇石道九年制学校运动场维修及附属设施设备

图纸名称
DRAWING TITLE 运动场总平面布置图

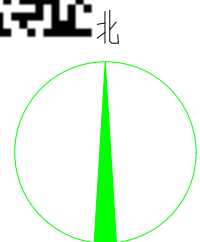
设计编号
JOB NO. ZY 202609 图号
DRAWING NO. J-04

设计阶段
STATUS 施工图 版次
VERSION 第一版

比例
SCALE 1:100 日期
DATE 2026.05

运动场改造说明:

- 1: 运动场范围线S=2770.8m², 直接在现状硬化地面、三合土地面加铺120mm厚C25混凝土
- 2: 拟建50m直线跑道, 120m环形跑道, 1.2m*3道, 图示阴影区为13厚透气型塑胶地面1200m²
- 3: 内环以内为一个标准篮球场, 羽毛球场, 采用8厚硅PU进行软化面层810m²
- 4: 新作200m外环沟, 120m内环沟, 5m长暗沟, 盖板现浇
- 5: 新建铅球投掷沙坑, 兼做跳远沙坑做法详见大样图
- 6: 现状健身活动器材区域器材, 移动至图示位置利旧安装一项。
- 7: 采购一对成品移动篮球柱, 3个乒乓球桌。
- 8: 除注明软化区域外, 其余场地均为混凝土场地
- 9: 拆除1层砖混结构公厕40m², 现状主席台拆除约72方, 平现状场地标高



说明:

1. 版权所有, 所有尺寸须以标注为准, 不准在图纸上直接量取, 施工单位须现场校验尺寸, 本图加盖出图章方为有效版本。
2. 此图纸必须经图纸审查机构审查合格盖章并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工。

工程设计出图专用章:
STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN

中晏建设集团有限公司
 资质等级范围:市政行业(排水工程、给水工程、桥梁工程、道路工程)专业乙级;建筑行业(建筑工程专业)乙级;公路行业(公路)专业丙级;水利行业丙级;农林行业(农业综合开发生态工程)专业乙级。
 可从事以资质证书许可范围内相应的建设工程总承包业务以及项目管理和相关的技术与管理服务。
 资质证书编号: A251025966 有效期至: 2028年01月22日

四川省住房和城乡建设厅监制

注册师签章
STAMPED SIGN

有效期：至2026年10月



本图版权属我公司所有,除该工程外对本图的任何用途和复制,须获得我公司的书面许可。

THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHONG
CO., LTD WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION
THE DRAWING

签署栏

审定 张宏 张宏

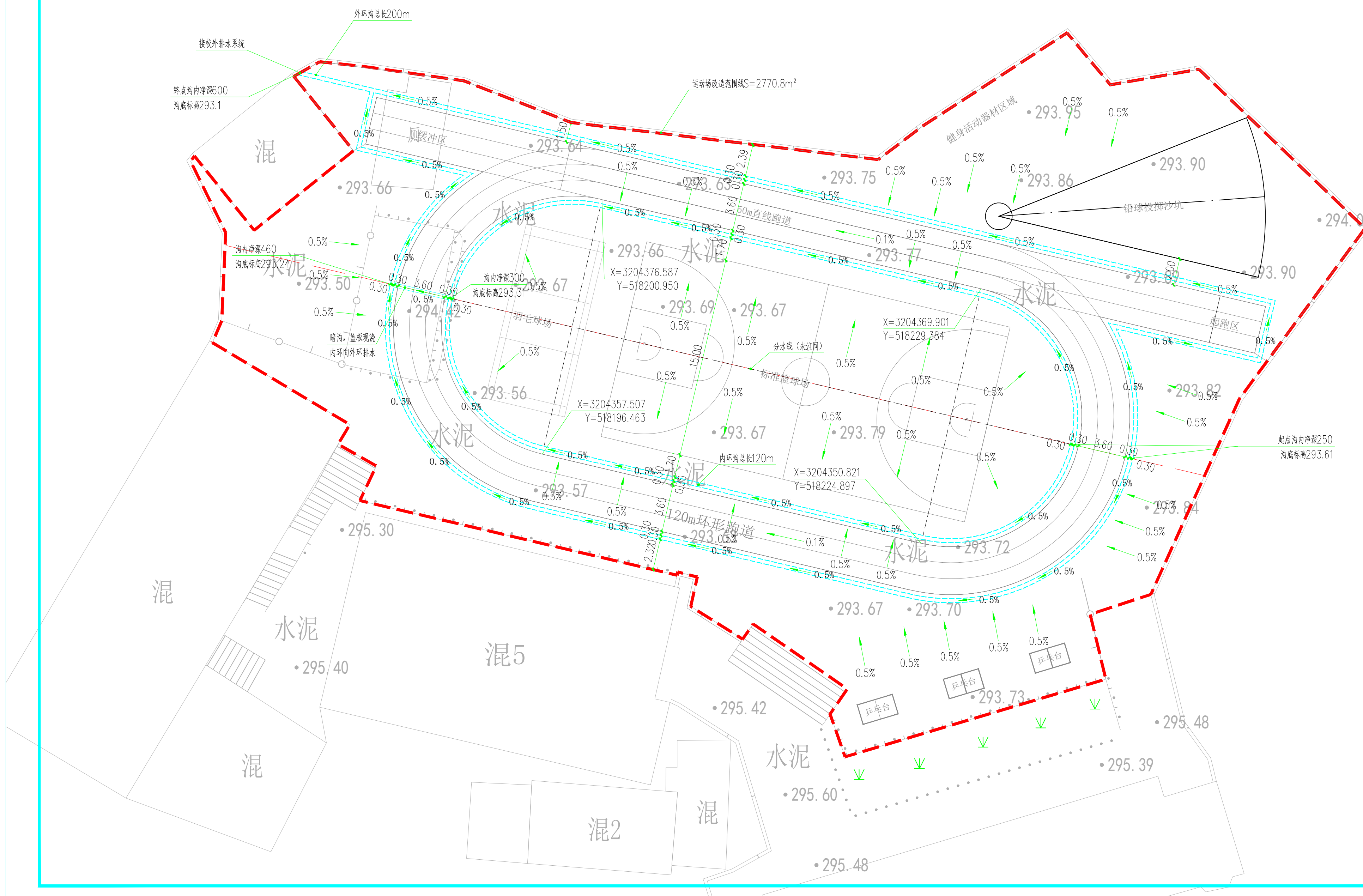
会 签 栏

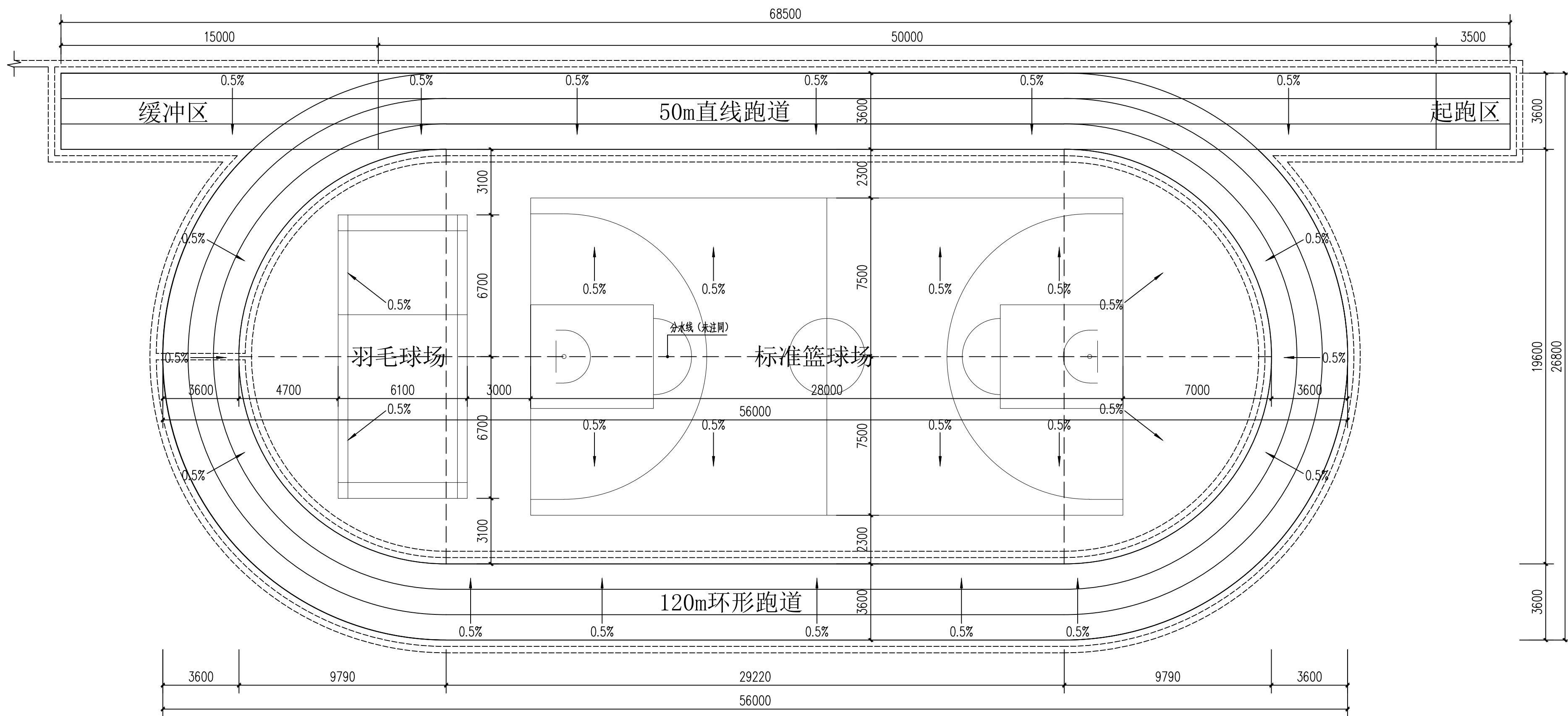
给 排 水		智 能	
-------	--	-----	--

[illegible]

图纸名称 运动场排水总平面布置图

比 例	1:100	日 期	2026.0
SCALE		DATE	





说明：
1、跑道采用专用划线漆划线，线宽5cm

运动场平面图 1:150

- 说明：
1. 版权所有，所有尺寸须以标注为准，不准在图纸上直接量取，施工单位须现场校核尺寸，本图加盖出图印章为有效版本。
 2. 此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工。

工程设计出图专用章：
STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN

四川省建设工程设计出图专用章
中晏建设集团有限公司
资质等级：甲级；市政行业(排水工程、给水工程、桥梁工程、道路工程)专业乙级；建筑行业(建筑)专业乙级；市政公用行业(公路)专业乙级；水利行业(水利水电工程)专业乙级；
可从资质证书许可范围内承接的建设工程总承包业务以及项目管理和技术管理服务。
资质证书编号：A251025966 有效期至：2028年01月22日
四川省住房和城乡建设厅监制

注册师签章：
STAMPED SIGN

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名：臧文恒
注册号：5102696-008
有效期：至2026年10月

中晏建设集团有限公司
Zhongyan Construction Group Co., Ltd
建筑行业(建筑工程)乙级
证书编号：A251026966

本图版权属我公司所有，除该工程外对本图的任何用途和复制，须获得我公司的书面许可。
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHONG YAN CONSTRUCTION GROUP CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.

签署栏 SIGNATURE		
制图 DRAWN BY	何嫦妃	何嫦妃
设计 DESIGNED BY	何嫦妃	何嫦妃
校对 CHECKED BY	文超	文超
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	臧文恒	臧文恒
项目负责人 PROJECT DIRECTOR BY	臧文恒	臧文恒
审核 VERIFIED BY	文超	文超
审定 APPROVED BY	张宏	张宏

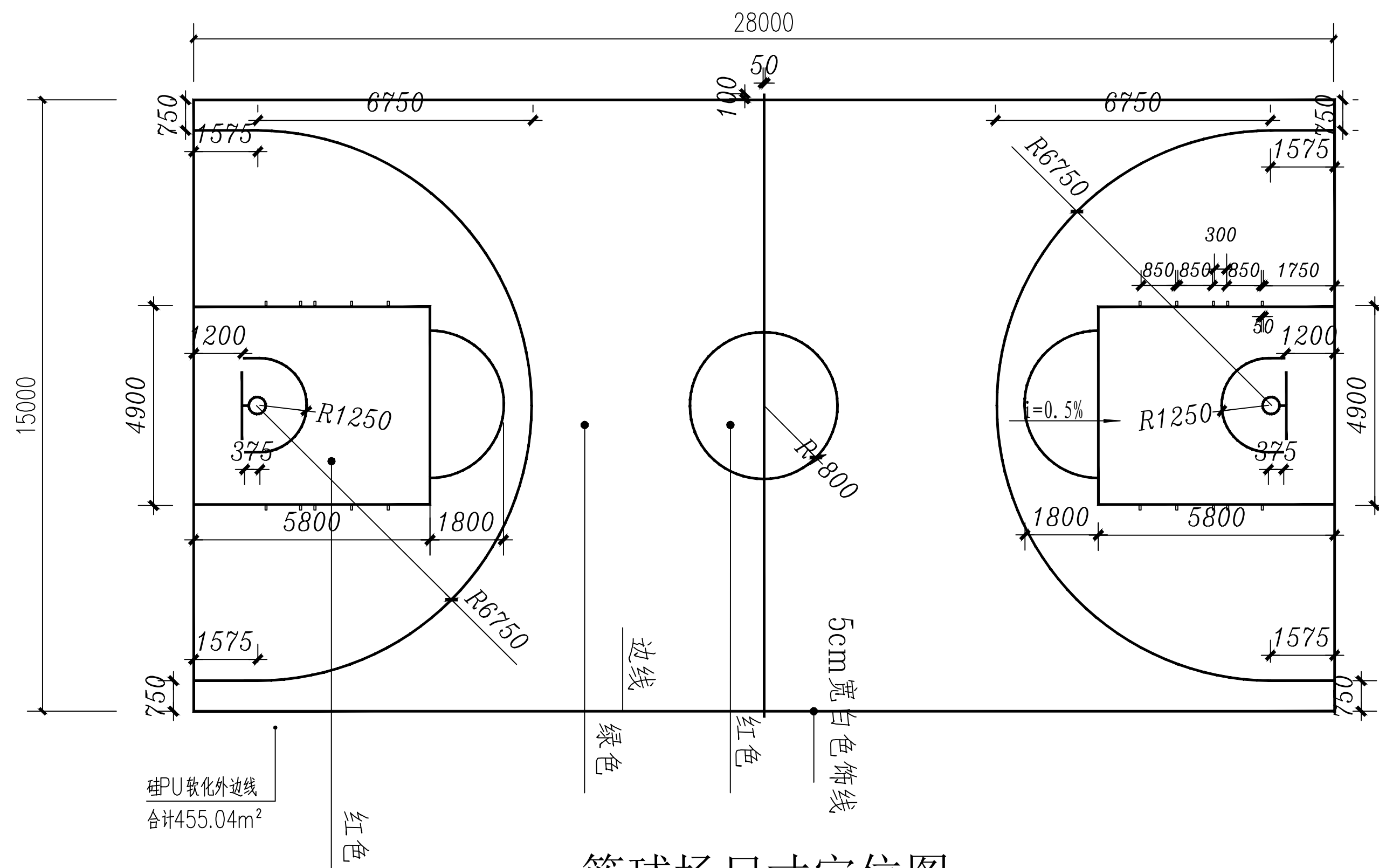
会签栏 COUNTERSIGN		
建筑 ARCHITECTURE	●	电气 ELECTRIC
结构 STRUCTURE		暖通 HVAC
给排水 W. SANIT.		智能 AUTO.

建设单位
CLIENT 富顺县长滩镇石道九年制学校

工程名称
PROJECT 富顺县长滩镇石道九年制学校
运动场维修及附属设施设备

图纸名称
DRAWING TITLE 运动场平面图

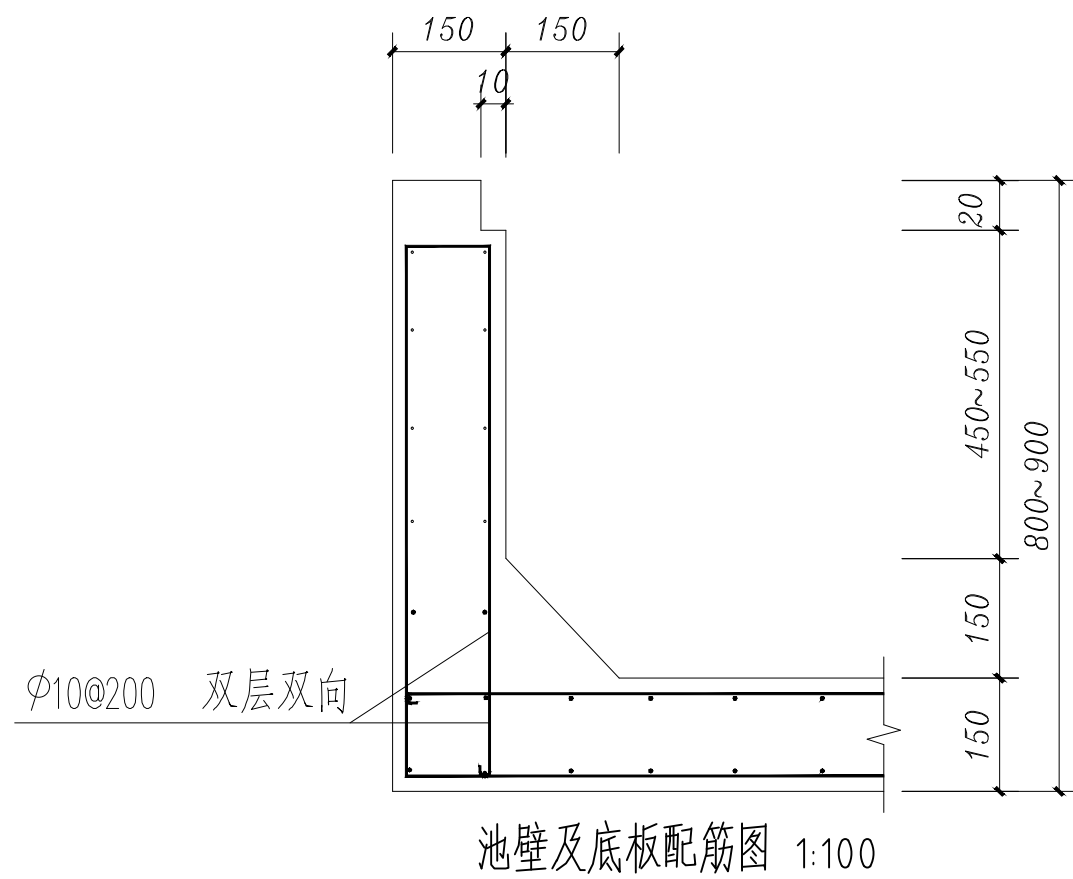
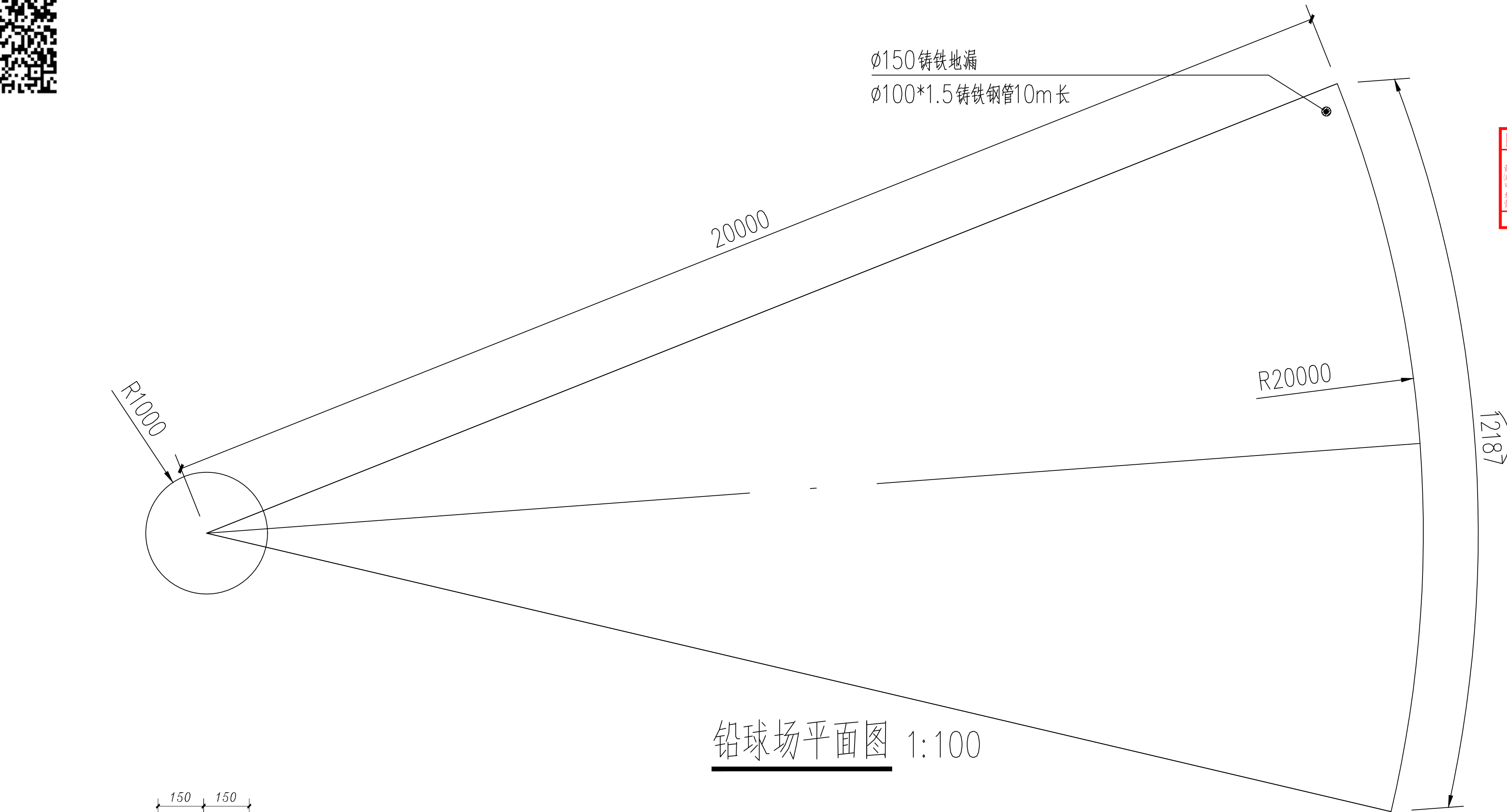
设计编号 JOB NO.	ZY 202609	图号 DRAWING NO.	J-06
设计阶段 STATUS	施工图	版次 VERSION	第一版
比例 SCALE	1:100	日期 DATE	2026.05



篮球场尺寸定位图 1:100

1、篮球场采用专用划线漆划线，线宽5cm

设计编号 JOB NO.	ZY 202609	图 号 DRAWING NO.	J-07
设计阶段 STATUS	施工图	版 次 VERSION	第一版
比 例 SCALE	1:100	日 期 DATE	2026.05



400厚细砂(粒径为0~0.02,无有机成分)
100厚粗砂
50厚米石
100~200厚级配碎石
150厚C30钢筋混凝土
100厚C10素混凝土垫层
素土夯实

说明:
1. 版权所有,所有尺寸须以标注为准,不准在图纸上直接量取,施工单位须现场校尺寸,本图加盖出图印章为有效版本。
2. 此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工。

工程设计出图专用章:
STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN

四川省建设工程设计出图专用章
中晏建设集团有限公司
资质等级:甲级;市政行业(给排水工程、给水工程、排水工程、道路工程)专业乙级;建筑行业(建筑)专业乙级;市政公用行业(公用)专业乙级;水利行业(水利)专业乙级;农林行业(农林)专业乙级;交通运输行业(公路)专业乙级;通信行业(通信)专业乙级;电力行业(电力)专业乙级;石化行业(石化)专业乙级;冶金行业(冶金)专业乙级;机械行业(机械)专业乙级;轻工行业(轻工)专业乙级;纺织行业(纺织)专业乙级;烟草行业(烟草)专业乙级;食品行业(食品)专业乙级;医药行业(医药)专业乙级;其他行业(其他)专业乙级。
可从资质许可机关网站查询相应的建设工程总承包业务以及项目管理和技术与管理服务。
资质证书编号: A251025966 有效期至: 2028年01月22日
四川省住房和城乡建设厅监制

注册师签章:
STAMPED SIGN

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名: 臧文恒
注册号: 5102696-008
有效期: 至2026年10月

中晏建设集团有限公司
Zhongyan Construction Group Co., Ltd
建筑行业(建筑工程)乙级
证书编号: A251026966

本图版权属我公司所有,除该工程外对本图的任何用途和复制,须获得我公司的书面许可。
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHONG YAN CONSTRUCTION GROUP CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.

签署栏 SIGNATURE		
制图 DRAWN BY	何嫦妃	何嫦妃
设计 DESIGNED BY	何嫦妃	何嫦妃
校对 CHECKED BY	文超	文超
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	臧文恒	臧文恒
项目负责人 PROJECT DIRECTOR BY	臧文恒	臧文恒
审核 VERIFIED BY	文超	文超
审定 APPROVED BY	张宏	张宏

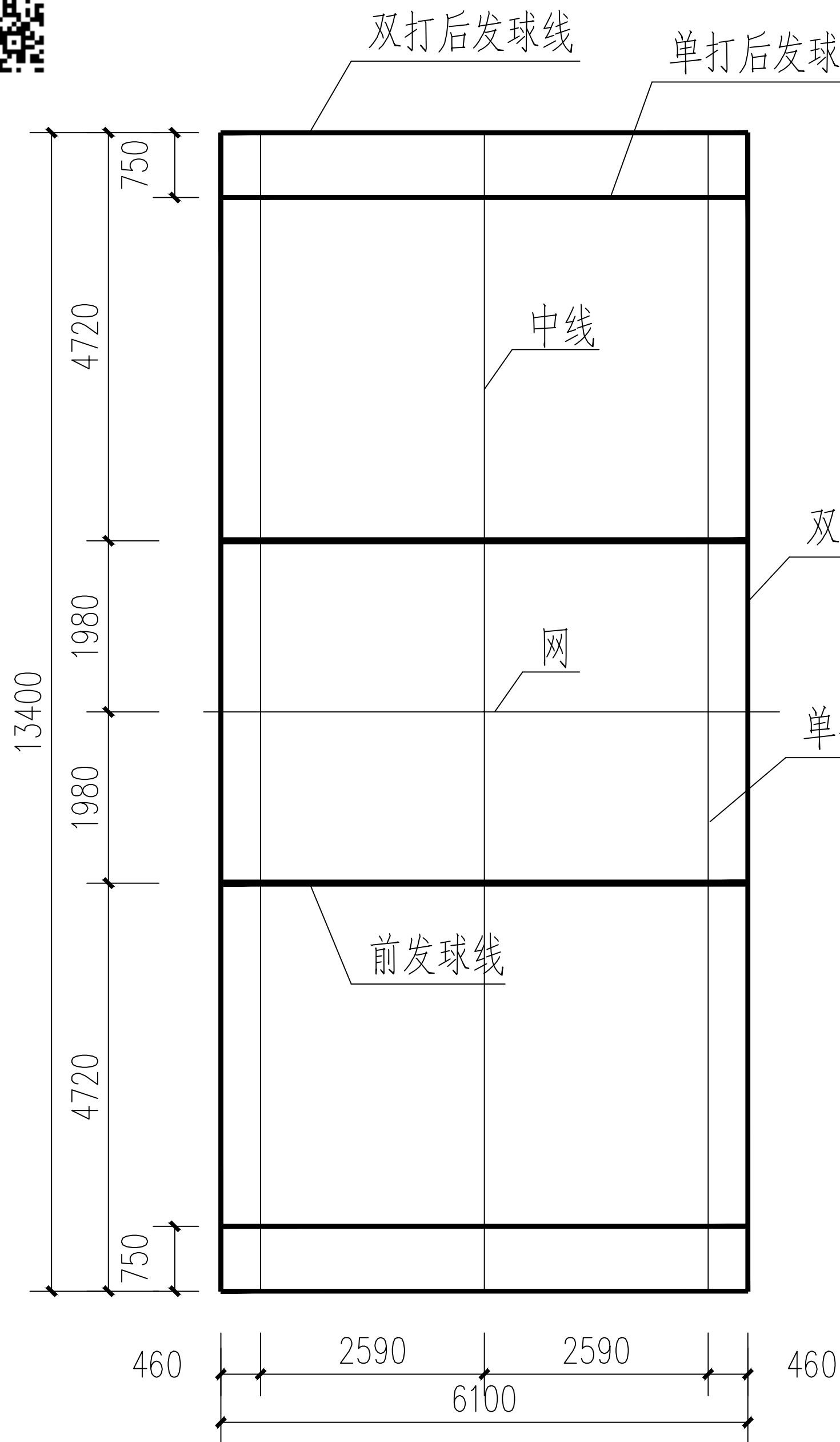
会签栏 COUNTERSIGN		
建筑 ARCHITECTURE	●	电气 ELECTRIC
结构 STRUCTURE		暖通 HVAC
给排水 W. SANIT.		智能 AUTO.

建设单位
CLIENT 富顺县长滩镇石道九年制学校

工程名称
PROJECT 富顺县长滩镇石道九年制学校运动场维修及附属设施设备

图纸名称
DRAWING TITLE 铅球场

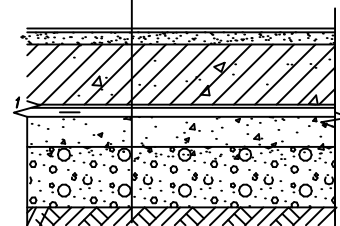
设计编号 JOB NO.	ZY 202609	图号 DRAWING NO.	J-08
设计阶段 STATUS	施工图	版次 VERSION	第一版
比例 SCALE	1:100	日期 DATE	2026.05



羽毛球场地平面图 1:50

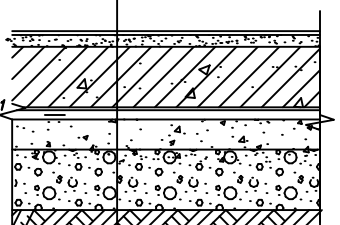
羽毛球场地划线，采用专用划线漆划线，线宽5cm

- 8厚硅PU地面(专用划线漆划线)
- 水泥基础含水率 $\leq 8\%$
- 彻底清洁，打磨混凝土基层，修补裂缝，进行酸洗(水泥基)并冲洗至中性，风干、吹干或晾干
- 新作120厚C25混凝土
- 原混凝土基层处理详见下部说明



硅PU地面

- 13mm厚透气型塑胶面层(专用划线漆划线)
- 水泥基础含水率 $\leq 8\%$
- 彻底清洁，打磨混凝土基层，修补裂缝，进行酸洗(水泥基)并冲洗至中性，风干、吹干或晾干
- 新作120厚C25混凝土
- 原混凝土基层处理详见下部说明



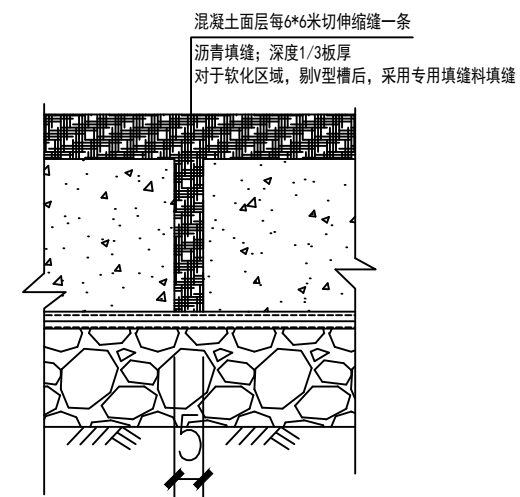
塑胶地面

对于现状混凝土地面加铺混凝土需注意事项

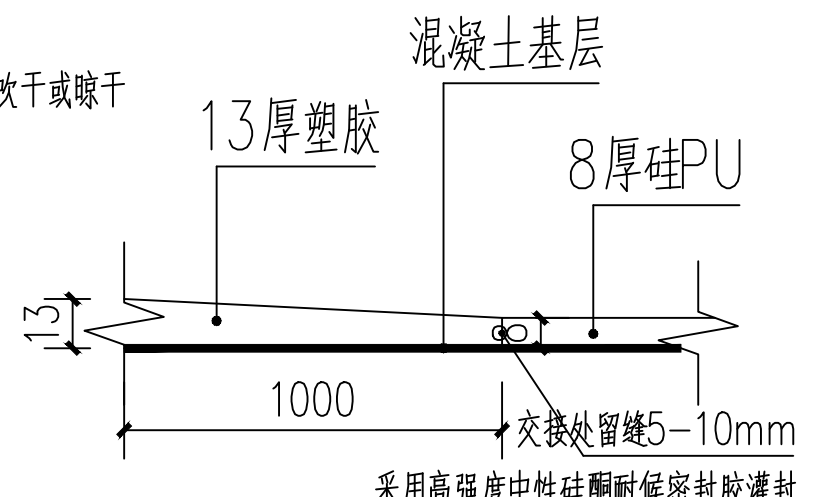
- 初步勘察现场，现状已硬化混凝土未发现严重的断裂、沉陷、错台或大面积破碎
- 旧混凝土板面凿毛(荔枝皮效果)，深度2-3cm，并且用高压风吹净所有浮灰，清理原有伸缩缝并进行填缝
- 在旧混凝土地面原伸缩缝上加铺1000mm宽 $\Phi 6@200$ 钢筋网片，旧缝按6*6m考虑
- 新浇筑混凝土时在旧地面上泼洒一层稀水泥浆，注意要随刷随浇
- 必须在浇筑后4-12小时内(视气温而定，热天4小时，冷天12小时)及时切割伸缩缝，深度至少为加铺层厚度的1/3
- 浇水养护
- 特别注意加铺混凝土要与旧混凝土原伸缩缝对缝

排水沟说明:

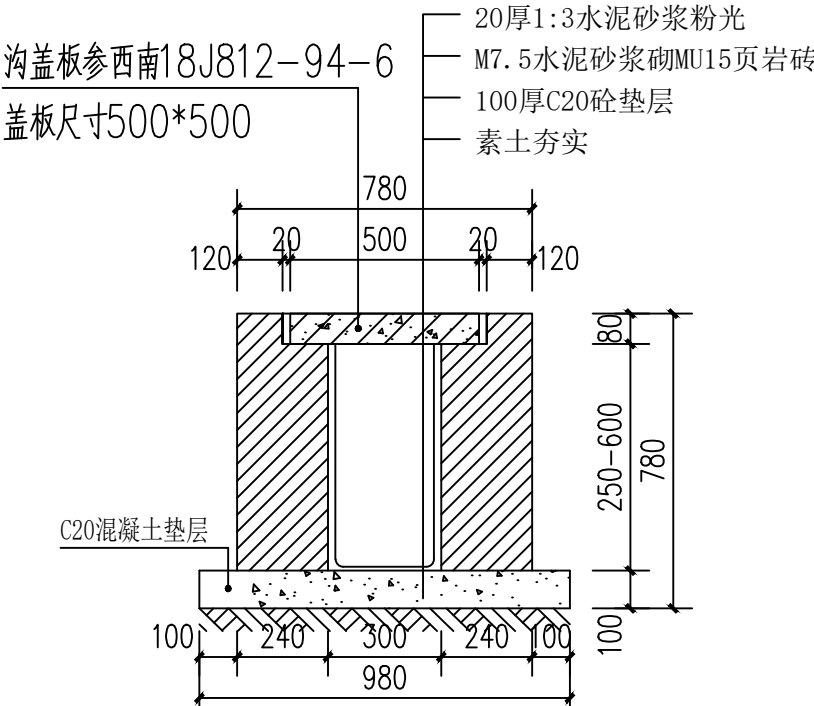
- 内外环排水沟详总图
- 内外环排水沟中轴线距跑道边线450mm
- 内环沟向外环沟排水连接沟因穿跑道，其盖板采用现浇，配筋不变，不留排水孔



硬化地面伸缩缝



硅pu与塑胶接坡处理 1:50



内外环排水沟 1:20

说明:

1. 版权所有, 所有尺寸须以标注为准, 不准在图纸上直接量取, 施工单位须现场校核尺寸. 本图加盖出图印章为有效版本.
2. 此图纸必须经图纸审核机构审查合格盖章并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工.

工程设计出图专用章:

STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN

四川省建设工程设计出图专用章

中晏建设集团有限公司

资质等级: 建筑行业(建筑工程)专业乙级

业务范围: 建筑行业(建筑工程)专业乙级

可从事资质证书许可范围内相应的建设工程总承包业务以及项目管理和相关的技术与管理服务

资质证书编号: A251025966 有效期至: 2028年01月22日

四川省住房和城乡建设厅监制

注册师签章:

STAMPED SIGN

中华人民共和国一级注册建筑师

姓名: 臧文恒

注册号: 5102696-008

有效期: 至2026年10月

中晏建设集团有限公司

Zhongyan Construction Group Co., Ltd

建筑行业(建筑工程)乙级

证书编号: A251026966

本图版权归我公司所有, 除该工程外对本图的任何用途和复制, 须获得我公司的书面许可.

THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHONGYAN CONSTRUCTION GROUP CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.

签署栏		
SIGNATURE		
制图	何嫦妃	何嫦妃
DRAWN BY	何嫦妃	何嫦妃
设计	何嫦妃	何嫦妃
DESIGNED BY	何嫦妃	何嫦妃
校对	文超	文超
CHECKED BY	文超	文超
专业负责人	臧文恒	臧文恒
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	臧文恒	臧文恒
项目负责人	臧文恒	臧文恒
PROJECT DIRECTOR BY	臧文恒	臧文恒
审核	文超	文超
VERIFIED BY	文超	文超
审定	张宏	张宏
APPROVED BY	张宏	张宏

会签栏

COUNTERSIGN

建筑	电气
ARCHITECTURE	ELECTRIC
结构	暖通
STRUCTURE	HVAC
给排水	智能
W. SANIT.	AUTO.

建设单位

CLIENT

富顺县长滩镇石道九年制学校

工程名称

PROJECT

富顺县长滩镇石道九年制学校运动场维修及附属设施设备

图纸名称

DRAWING TITLE

羽毛球平面图 大样图

设计编号	ZY 202609	图号	J-09
JOB NO.	ZY 202609	DRAWING NO.	J-09
设计阶段	施工图	版次	第一版
STATUS	施工图	VERSION	第一版
比例	1:100	日期	2026.05
SCALE	1:100	DATE	2026.05



建筑设计说明

一、设计依据

- 《建筑设计防火规范》GB50016-2014（2018年版）
- 《建筑内部装修防火设计规范》GB50222—2017
- 《中小学校设计规范》GB50099—2011
- 《既有建筑维护与改造通用规范》GB55022—2021
- 《建筑防火通用规范》GB55037—2022
- 《建筑与市政工程防水通用规范》GB55030—2022

业主方认可的改造方案

二、项目概况

宿舍楼

本建筑为砌体结构，层高3.6m，共计五层，总建筑面积1849.95m²，使用功能为学生宿舍，约于2006年竣工，设计使用年限50年，后续使用年限30年，现仅针对外墙局部瓷砖脱落进行处理，具体详平面图及立面图

综合楼

本建筑为框架结构，层高3.9m，共计三层，总建筑面积896m²，使用功能为教学综合楼，约于2011年竣工，设计使用年限50年，后续使用年限35年，现针对外墙局部瓷砖脱落进行处理，具体详平面图及立面图

初中楼

本建筑为砌体结构，层高3.6m，共计四层，总建筑面积1250m²，现状功能为初中教学楼，约于2011年加固竣工，设计使用年限40年，后续使用年限25年，现针对外墙局部瓷砖脱落进行处理，具体详平面图及立面图

幼儿园

本建筑为框架结构，层高3.6m，共计三层，总建筑面积1115.12m²，现状功能为幼儿园，约于2015年竣工，设计使用年限50年，后续使用年限39年，现针对外墙局部瓷砖脱落进行处理，具体详平面图及立面图

三、外墙防水设计

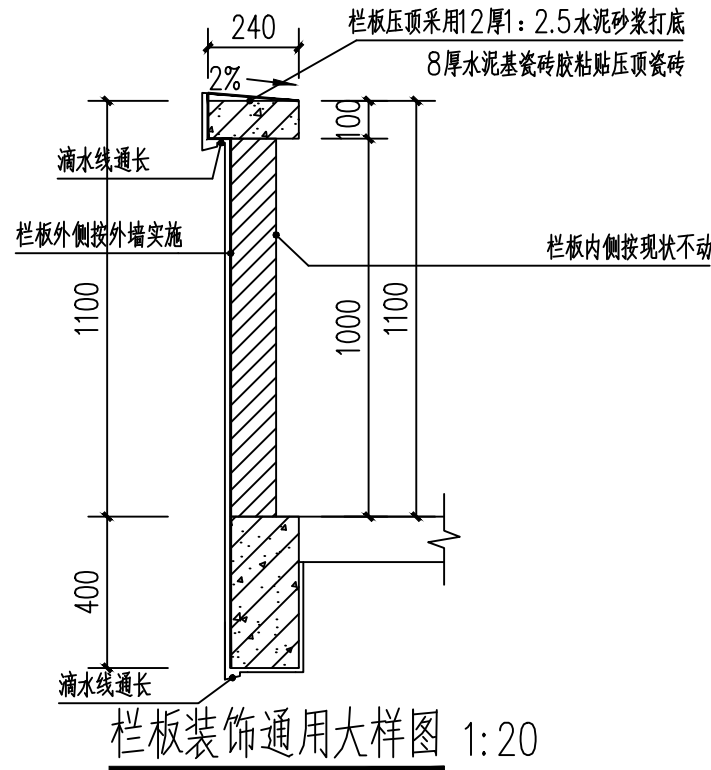
外墙防水：（II类环境下的甲类工程的一级防水外墙）采用一道防水涂料+一道防水砂浆，具体做法详外墙装修构造做法表

四、其他

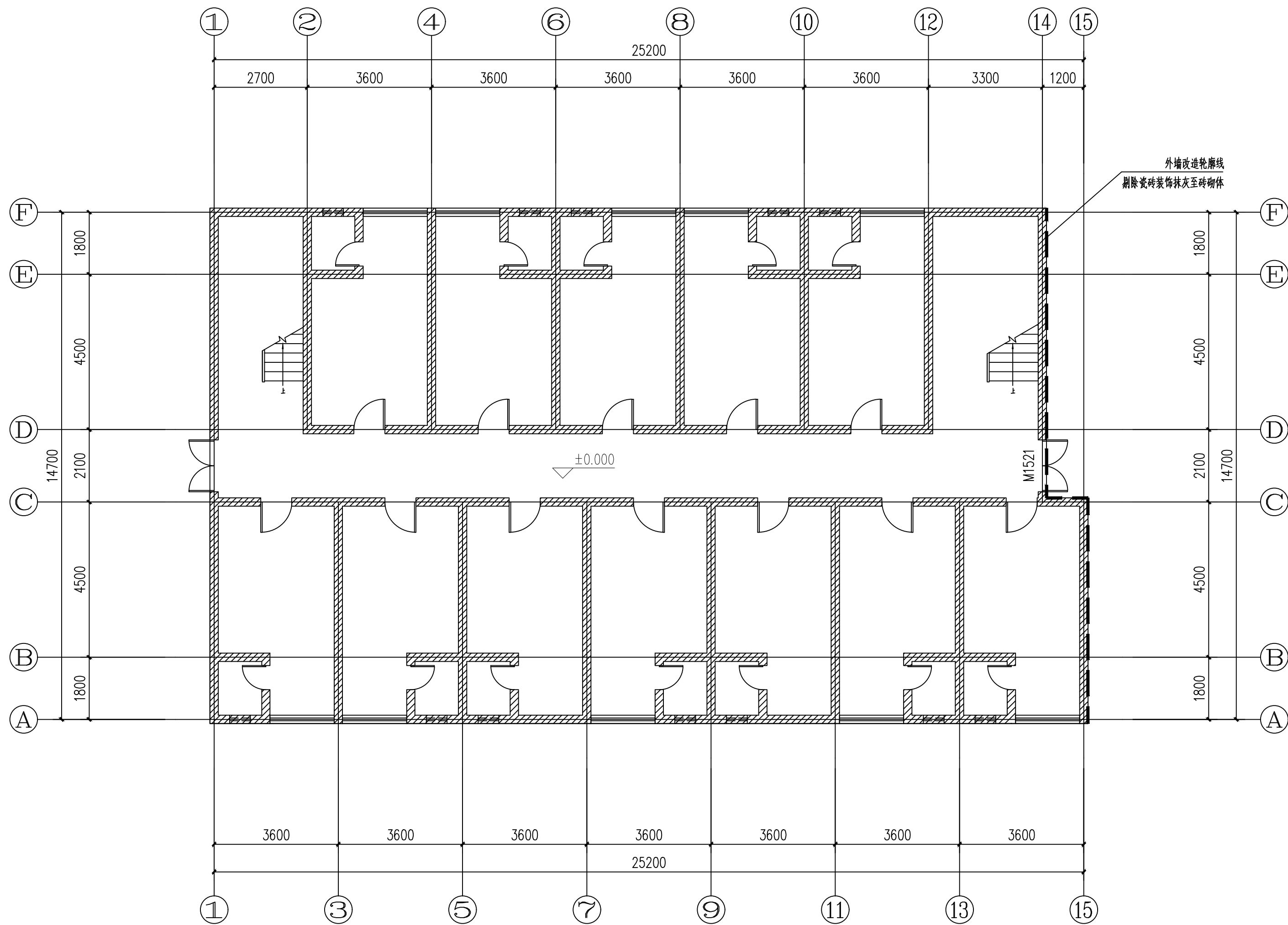
- 在剔除瓷砖及其抹灰层时，严禁对原结构造成损伤、破坏
- 本工程未明确处均按国家相关规范实施
- 本工程外墙雨水管更换PVC-DN110，宿舍一处合计16m，幼儿园三处合计33m，初中教学楼10处合计150m，综合楼一处，合计12m。
- 本工程以实际收方为准，未尽事宜由甲乙双方协商解决

装修做法表

乳胶漆外墙	1、外墙乳胶漆一底两面 2、3厚柔性防水腻子 3、1.2厚JS—II型柔性防水涂料 4、20厚1:2.5水泥砂浆加5%防水剂，分遍成活 5、满挂钢丝网一层，钢丝网直径1.0mm，网孔10x10mm 6、剔除原外墙砖及抹灰至砖砌体/原结构加固层	图示注明处均按此做法
-------	--	------------



说明： 1. 版权所有，所有尺寸须以标注为准，不准在图纸上直接量取，施工单位须现场校验尺寸，本图加盖出图专章为有效版本。 2. 此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工			
工程设计出图专用章： STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN			
四川省建设工程设计出图专用章 中晏建设集团有限公司 资质等级：甲级；市政行业(排水工程、给水工程、桥梁工程、道路工程)专业乙级；建筑行业(建筑)专业乙级；市政公用行业(公用)专业乙级；水利行业(水利)专业乙级；公路行业(公路)专业乙级；铁路行业(铁路)专业乙级；民航行业(民航)专业乙级；其他行业(其他)专业乙级。 可从事资质证书许可范围内相应的建设工程总承包业务以及项目管理和相关的技术与管理服务。 资质证书编号：A251025966 有效期至：2028年01月22日 四川省住房和城乡建设厅监制			
注册师签章： STAMPED SIGN			
中华人民共和国一级注册建筑师 姓名： 臧文恒 注册号： 5102696-008 有效期： 至2026年10月			
中晏建设集团有限公司 Zhongyan Construction Group Co., Ltd 建筑行业（建筑工程）乙级 证书编号： A251026966 本图版权属我公司所有，除该工程外对本图的任何用途和复制，须获得我公司的书面许可。 THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHONG YAN CONSTRUCTION GROUP CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING			
签 署 栏 SIGNATURE			
制 图 DRAWN BY	何嫦妃	何嫦妃	
设 计 DESIGNED BY	何嫦妃	何嫦妃	
校 对 CHECKED BY	文 超	文超	
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	臧文恒	臧文恒	
项目负责人 PROJECT DIRECTOR BY	臧文恒	臧文恒	
审 核 VERIFIED BY	文 超	文超	
审 定 APPROVED BY	张 宏	张宏	
会 签 栏 COUNTERSIGN			
建 筑 ARCHITECTURE	●	电 气 ELECTRIC	
结 构 STRUCTURE		暖 通 HVAC	
给 排 水 W. SANIT. AUTO.		智 能 AUTO.	
建设单位 CLIENT	富顺县长滩镇石道九年制学校		
工程名称 PROJECT	富顺县长滩镇石道九年制学校运动场维修及附属设施设备		
图纸名称 DRAWING TITLE	外墙改造设计说明		
设计编号 JOB NO.	ZY 202609	图 号 DRAWING NO.	J-10
设计阶段 STATUS	施工图	版 次 VERSION	第一版
比 例 SCALE	1:100	日 期 DATE	2026.05



宿舍底层平面图 1:100

说明:

1. 版权所有, 所有尺寸须以标注为准, 不准在图纸上直接量取, 施工单位须现场校验尺寸, 本图加盖出图印章为有效版本。
2. 此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工。

工程设计出图专用章:
STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN

四川省建设工程设计出图专用章
中晏建设集团有限公司
资质等级: 甲级; 市政行业(排水工程、给水工程、桥梁工程、道路工程)专业乙级; 建筑行业(建筑)专业乙级; 水利水电行业(水利)专业乙级; 农林行业(林业)专业乙级; 交通运输行业(公路)专业乙级; 通信行业(通信)专业乙级; 石化行业(石化)专业乙级; 机械行业(机械)专业乙级; 轻工行业(轻工)专业乙级; 纺织行业(纺织)专业乙级; 医药行业(医药)专业乙级; 其他行业(其他)专业乙级。
可从资质证书许可范围内相应的建设工程总承包业务以及项目管理和相关的技术与管理服务。
资质证书编号: A251025966 有效期至: 2028年01月22日
四川省住房和城乡建设厅监制

注册师签章:
STAMPED SIGN

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名: 臧文恒
注册号: 5102696-008
有效期: 至2026年10月

中晏建设集团有限公司
Zhongyan Construction Group Co., Ltd
建筑行业(建筑工程)乙级
证书编号: A251026966
本图版权属我公司所有, 除该工程外对本图的任何用途和复制, 须获得我公司的书面许可。
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHONG YAN CONSTRUCTION GROUP CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.

签署栏
SIGNATURE

制图 DRAWN BY	何嫦妃	何嫦妃
设计 DESIGNED BY	何嫦妃	何嫦妃
校对 CHECKED BY	文超	文超
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	臧文恒	臧文恒
项目负责人 PROJECT DIRECTOR BY	臧文恒	臧文恒
审核 VERIFIED BY	文超	文超
审定 APPROVED BY	张宏	张宏

会签栏
COUNTERSIGN

建筑 ARCHITECTURE	●	电气 ELECTRIC	
结构 STRUCTURE		暖通 HVAC	
给排水 W. SANIT.		智能 AUTO.	

建设单位
CLIENT

富顺县长滩镇石道九年制学校

工程名称
PROJECT

富顺县长滩镇石道九年制学校
运动场维修及附属设施设备

图纸名称
DRAWING TITLE

宿舍底层平面图

设计编号
JOB NO.

ZY 202609

设计阶段
STATUS

施工图

比例
SCALE

1:100

图号
DRAWING NO.

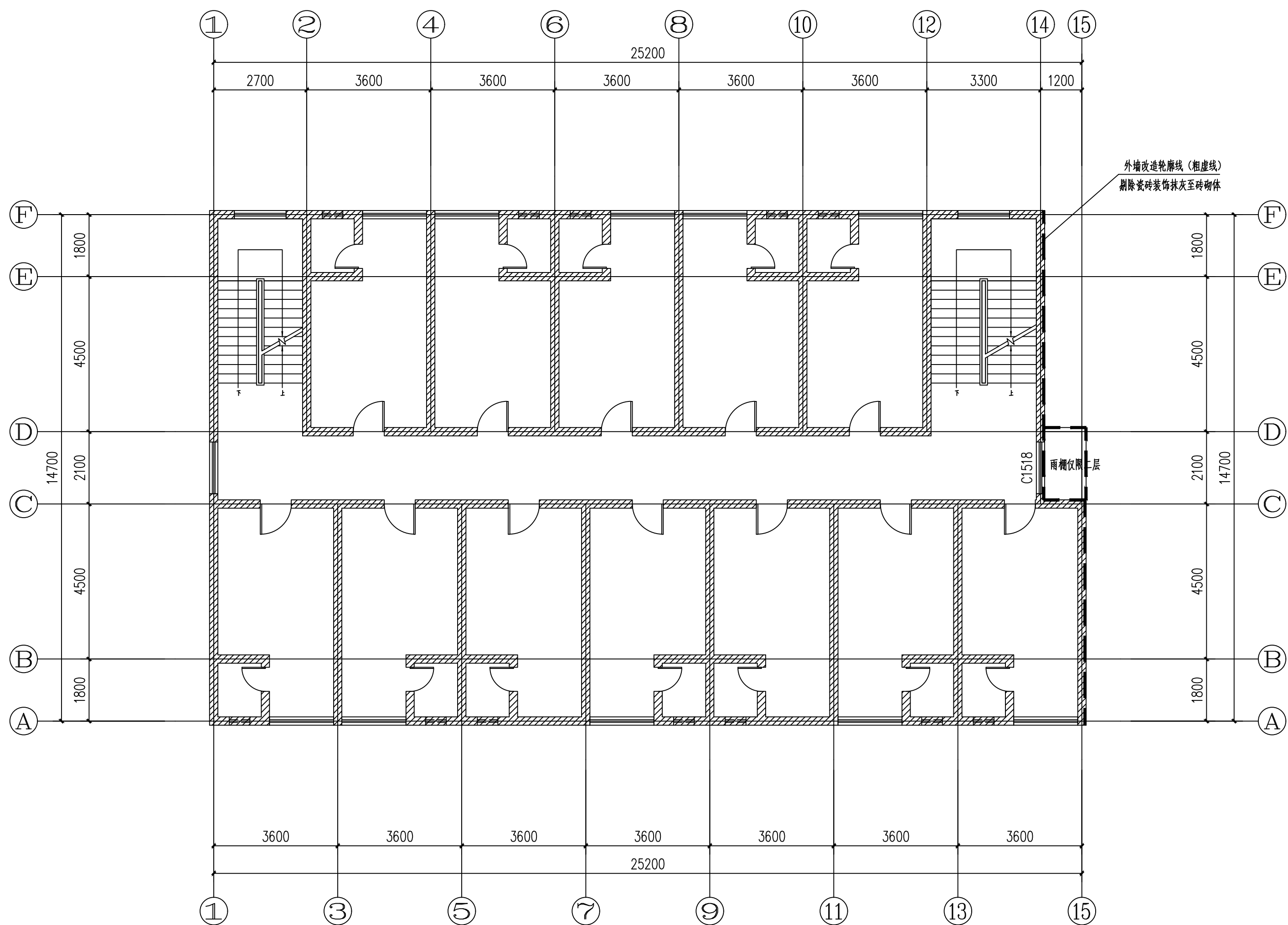
J-11

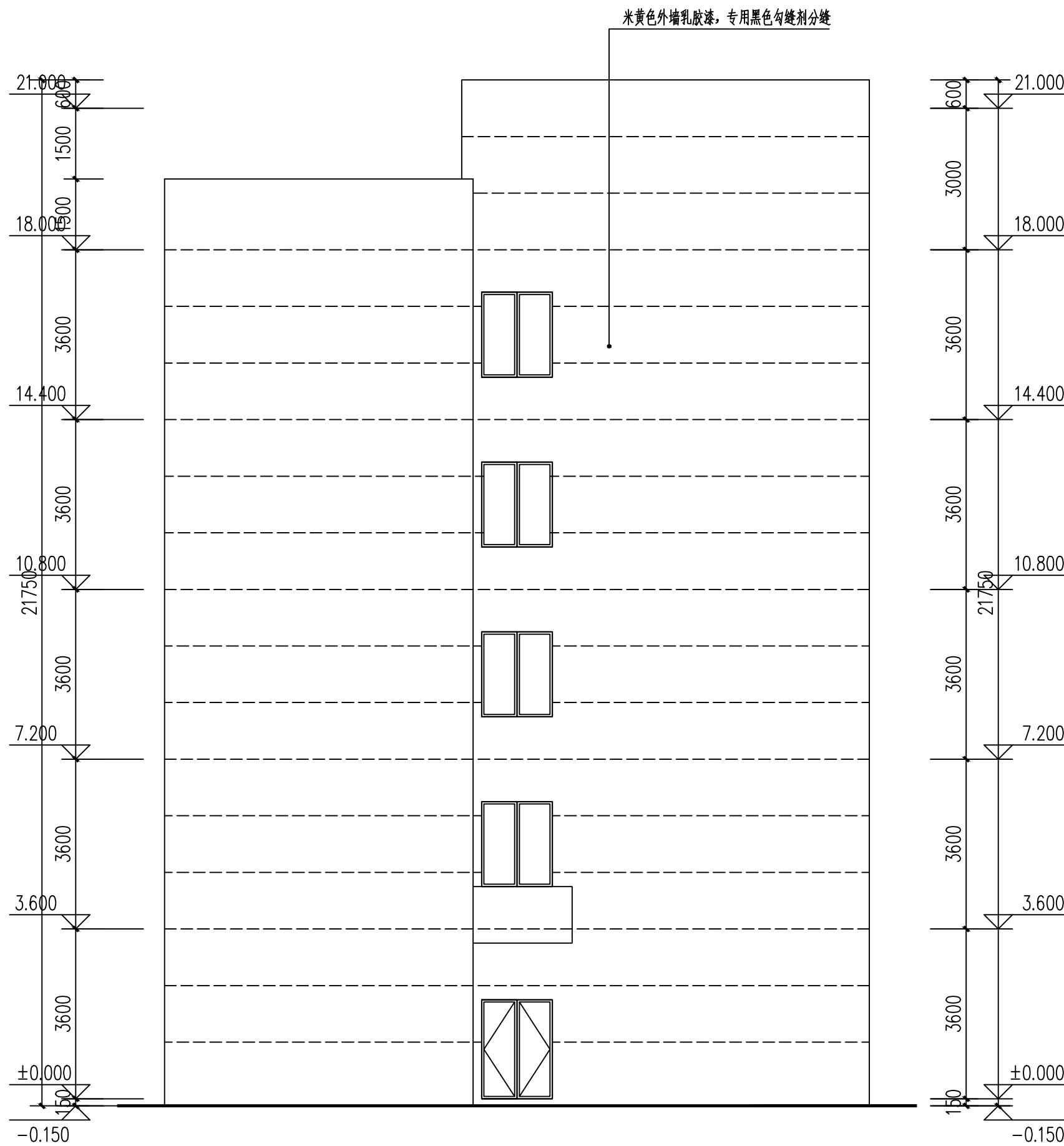
版次
VERSION

第一版

日期
DATE

2026.05





A-F 立面图 1:100

说明:
1. 版权所有, 所有尺寸须以标注为准, 不准在图纸上直接量取, 施工单位须现场校核尺寸, 本图加盖出图印章为有效版本。
2. 此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工

工程设计出图专用章:
STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN

四川省建设工程设计出图专用章
中晏建设集团有限公司
资质等级: 建筑行业(建筑工程)乙级
证书编号: A251026966
业务范围: 建筑行业(建筑工程)乙级
可从资质证书许可范围内相应的建设工程总承包业务以及项目管理和相关的技术与管理服务。
有效期至: 2028年01月22日
四川省住房和城乡建设厅监制

注册师签章:
STAMPED SIGN

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名: 臧文恒
注册号: 5102696-008
有效期: 至2026年10月

中晏建设集团有限公司
Zhongyan Construction Group Co., Ltd
建筑行业(建筑工程)乙级
证书编号: A251026966
本图版权属我公司所有, 除该工程外对本图的任何用途和复制, 须获得我公司的书面许可。
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHONG YAN CONSTRUCTION GROUP CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING

签署栏 SIGNATURE		
制图 DRAWN BY	何嫦妃	何嫦妃
设计 DESIGNED BY	何嫦妃	何嫦妃
校对 CHECKED BY	文超	文超
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	臧文恒	臧文恒
项目负责人 PROJECT DIRECTOR BY	臧文恒	臧文恒
审核 VERIFIED BY	文超	文超
审定 APPROVED BY	张宏	张宏

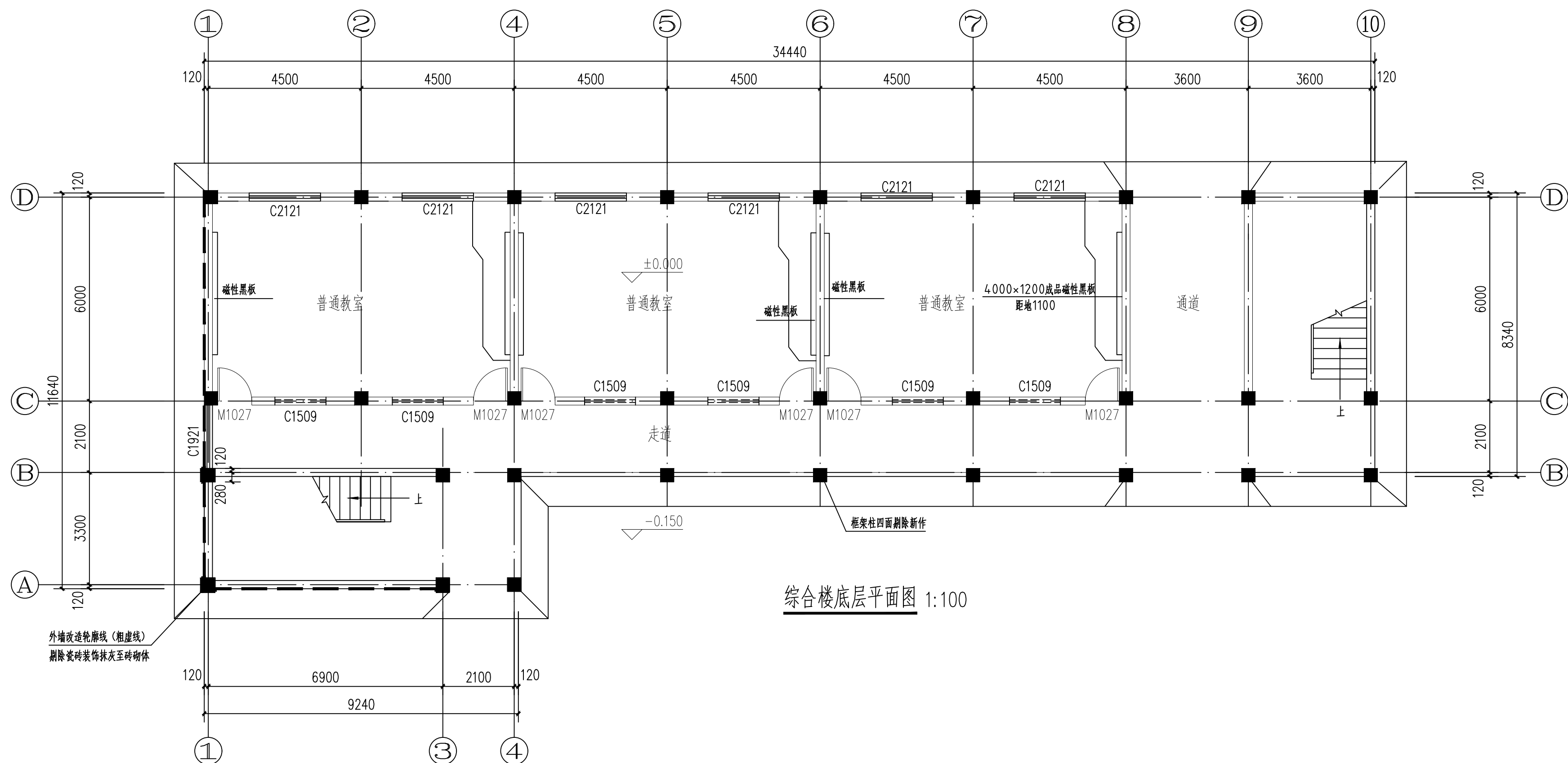
会签栏 COUNTERSIGN		
建筑 ARCHITECTURE	●	电气 ELECTRIC
结构 STRUCTURE		暖通 HVAC
给排水 W. SANIT.		智能 AUTO.

建设单位
CLIENT 富顺县长滩镇石道九年制学校

工程名称
PROJECT 富顺县长滩镇石道九年制学校
运动场维修及附属设施设备

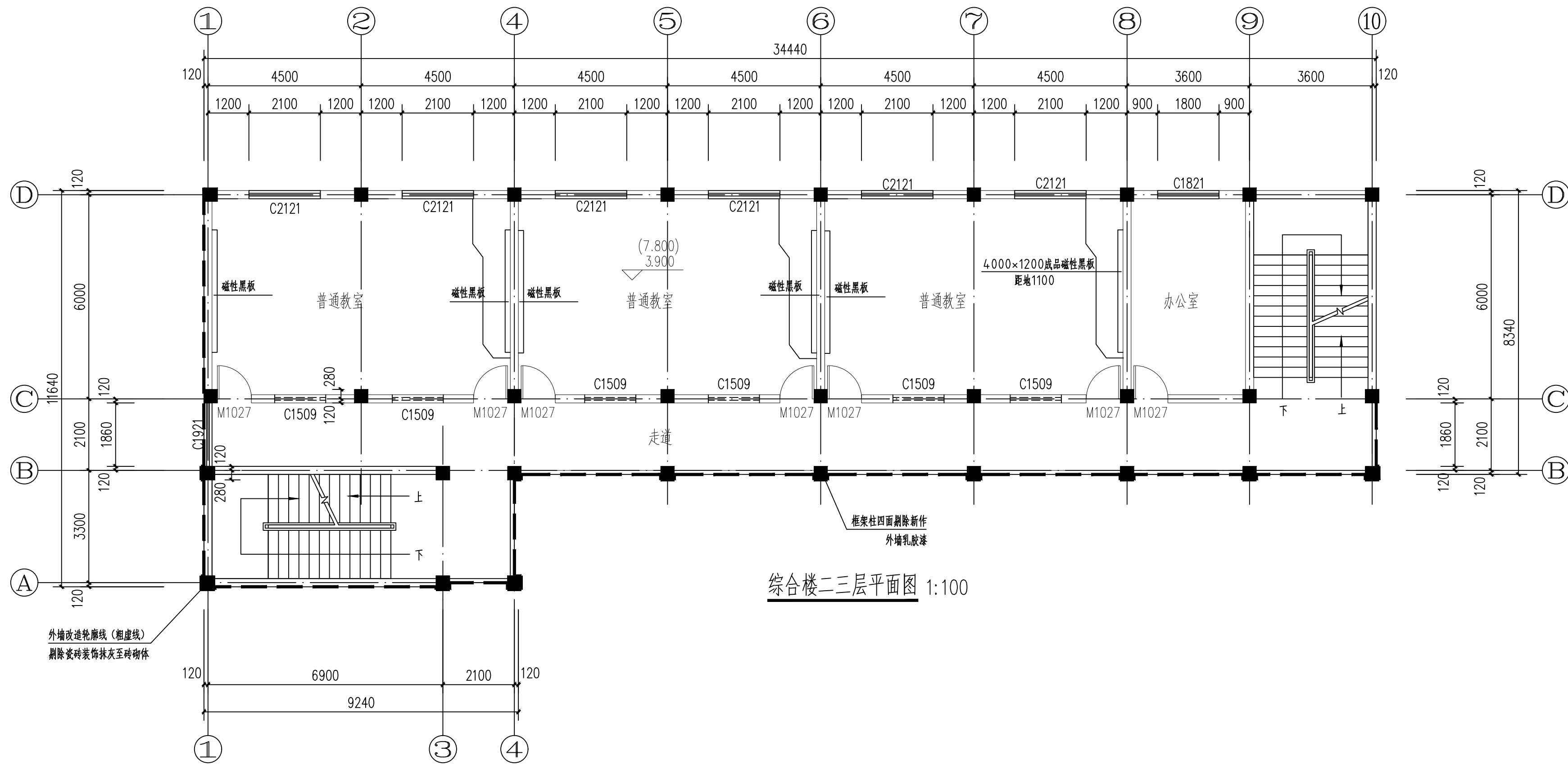
图纸名称
DRAWING TITLE 宿舍楼立面图

设计编号 JOB NO.	ZY 202609	图号 DRAWING NO.	J-13
设计阶段 STATUS	施工图	版次 VERSION	第一版
比例 SCALE	1:100	日期 DATE	2026.05



综合楼底层平面图 1:100

比 例 SCALE	1:100	日 期 DATE	2026. 05
--------------	-------	-------------	----------



说明:
1. 版权所有, 所有尺寸须以标注为准, 不准在
图纸上直接量取, 施工单位须现场校核尺
寸, 本图加盖出图印章为有效版本。
2. 此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章
并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工。

工程设计出图专用章:
STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN

四川省建设工程设计出图专用章
中晏建设集团有限公司
资质等级: 甲级; 市政行业(排水工程、给水工程、桥梁工程、道路工程)专业乙级; 建筑行业(建筑工程)专业乙级; 城乡规划行业(城乡规划)专业乙级; 水利行业(水利)专业乙级; 林业行业(林业)专业乙级; 农业行业(农业)专业乙级; 渔业行业(渔业)专业乙级; 畜牧业行业(畜牧业)专业乙级; 其他行业(其他)专业乙级。
可从资质证书许可范围内承接的建设工程总承包
业务以及项目管理和相关的技术与管理服务。
资质证书编号: A251025966 有效期至: 2028年01月22日
四川省住房和城乡建设厅监制

注册师签章:
STAMPED SIGN

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名: 臧文恒
注册号: 5102696-008
有效期: 至2026年10月

中晏建设集团有限公司
Zhongyan Construction Group Co., Ltd
建筑行业(建筑工程)乙级
证书编号: A251026966

本图版权属我公司所有, 除该工程外对本图的任何用途
和复制, 须获得我公司的书面许可。
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHONGYAN
CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF
THE DRAWING

签署栏
SIGNATURE

制图 DRAWN BY	何嫦妃	何嫦妃
设计 DESIGNED BY	何嫦妃	何嫦妃
校对 CHECKED BY	文超	文超
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE	臧文恒	臧文恒
项目负责人 PROJECT DIRECTOR BY	臧文恒	臧文恒
审核 VERIFIED BY	文超	文超
审定 APPROVED BY	张宏	张宏

会签栏
COUNTERSIGN

建筑 ARCHITECTURE	电气 ELECTRIC
结构 STRUCTURE	暖通 HVAC
给排水 W. SANIT.	智能 AUTO.

建设单位
CLIENT 富顺县长滩镇石道九年制学校

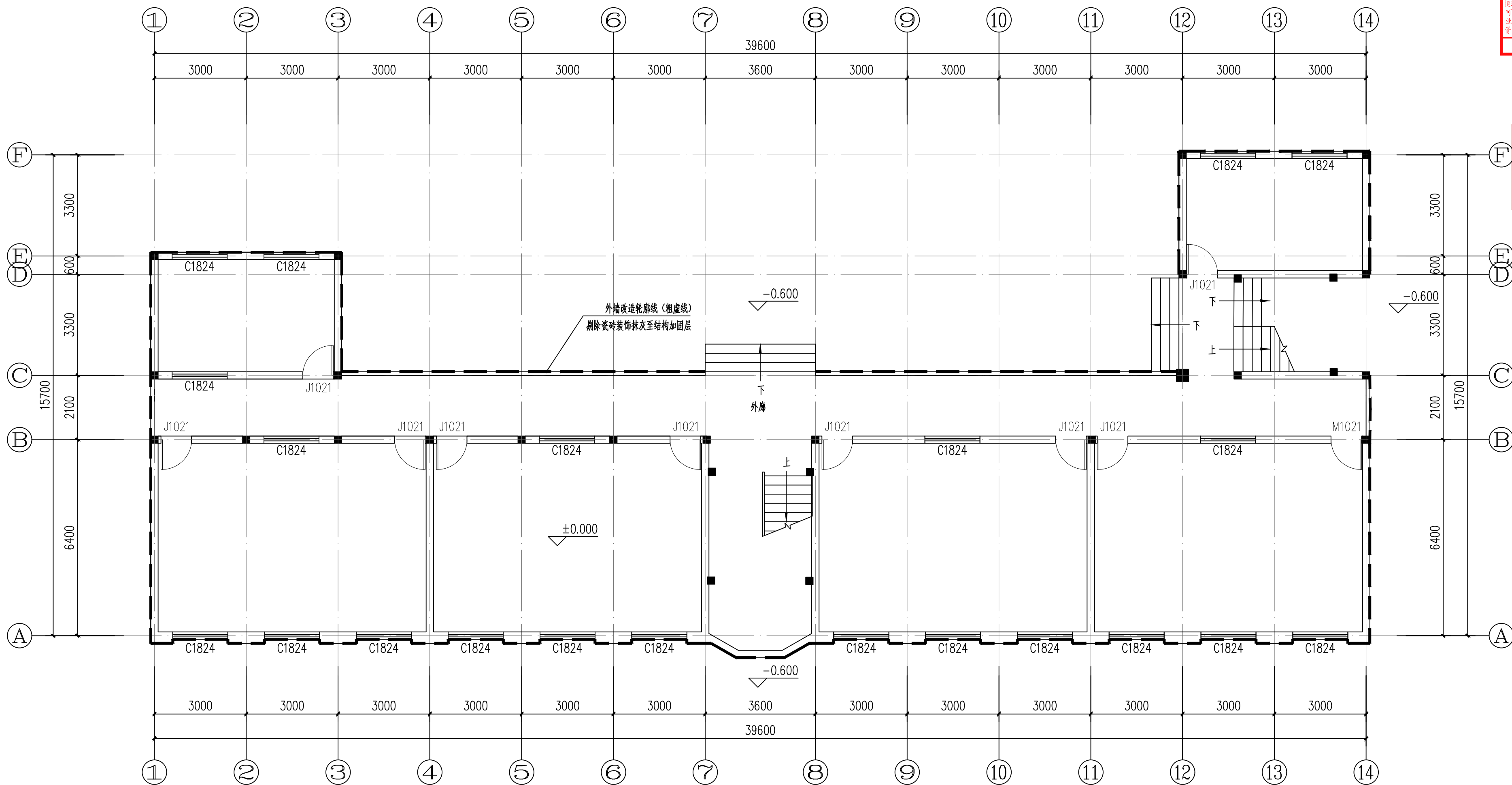
工程名称
PROJECT 富顺县长滩镇石道九年制学校
运动场维修及附属设施设备

图纸名称
DRAWING TITLE 综合楼二三层平面图

设计编号
JOB NO. ZY 202609 图号
DRAWING NO. J-15

设计阶段
STATUS 施工图 版次
VERSION 第一版

比例
SCALE 1:100 日期
DATE 2026.05



初中楼底层平面图 1:100

说明:
1. 版权所有, 所有尺寸须以标注为准, 不准在图纸上直接量取, 施工单位须现场校核尺寸, 本图加盖出图印章为有效版本。
2. 此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工。

工程设计出图专用章:
STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN

四川省建设工程设计出图专用章
中晏建设集团有限公司
资质等级: 建筑行业(建筑工程)专业乙级
业务范围: 建筑行业(建筑工程)专业乙级
可从事资质证书许可范围内相应的建设工程总承包业务以及项目管理和相关的技术与管理服务
资质证书编号: A251025966 有效期至: 2028年01月22日
四川省住房和城乡建设厅监制

注册师签章:
STAMPED SIGN

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名: 臧文恒
注册号: 5102696-008
有效期: 至2026年10月

中晏建设集团有限公司
Zhongyan Construction Group Co., Ltd
建筑行业(建筑工程)乙级
证书编号: A251026966

本图版权属我公司所有, 除该工程外对本图的任何用途和复制, 须获得我公司的书面许可。
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHONG YAN CONSTRUCTION GROUP CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.

签署栏 SIGNATURE		
制图 DRAWN BY	何嫦妃	何嫦妃
设计 DESIGNED BY	何嫦妃	何嫦妃
校对 CHECKED BY	文超	文超
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	臧文恒	臧文恒
项目负责人 PROJECT DIRECTOR BY	臧文恒	臧文恒
审核 VERIFIED BY	文超	文超
审定 APPROVED BY	张宏	张宏

会签栏 COUNTERSIGN		
建筑 ARCHITECTURE	☒	电气 ELECTRIC
结构 STRUCTURE	☐	暖通 HVAC
给排水 W. SANIT.	☐	智能 AUTO.

建设单位
CLIENT 富顺县长滩镇石道九年制学校

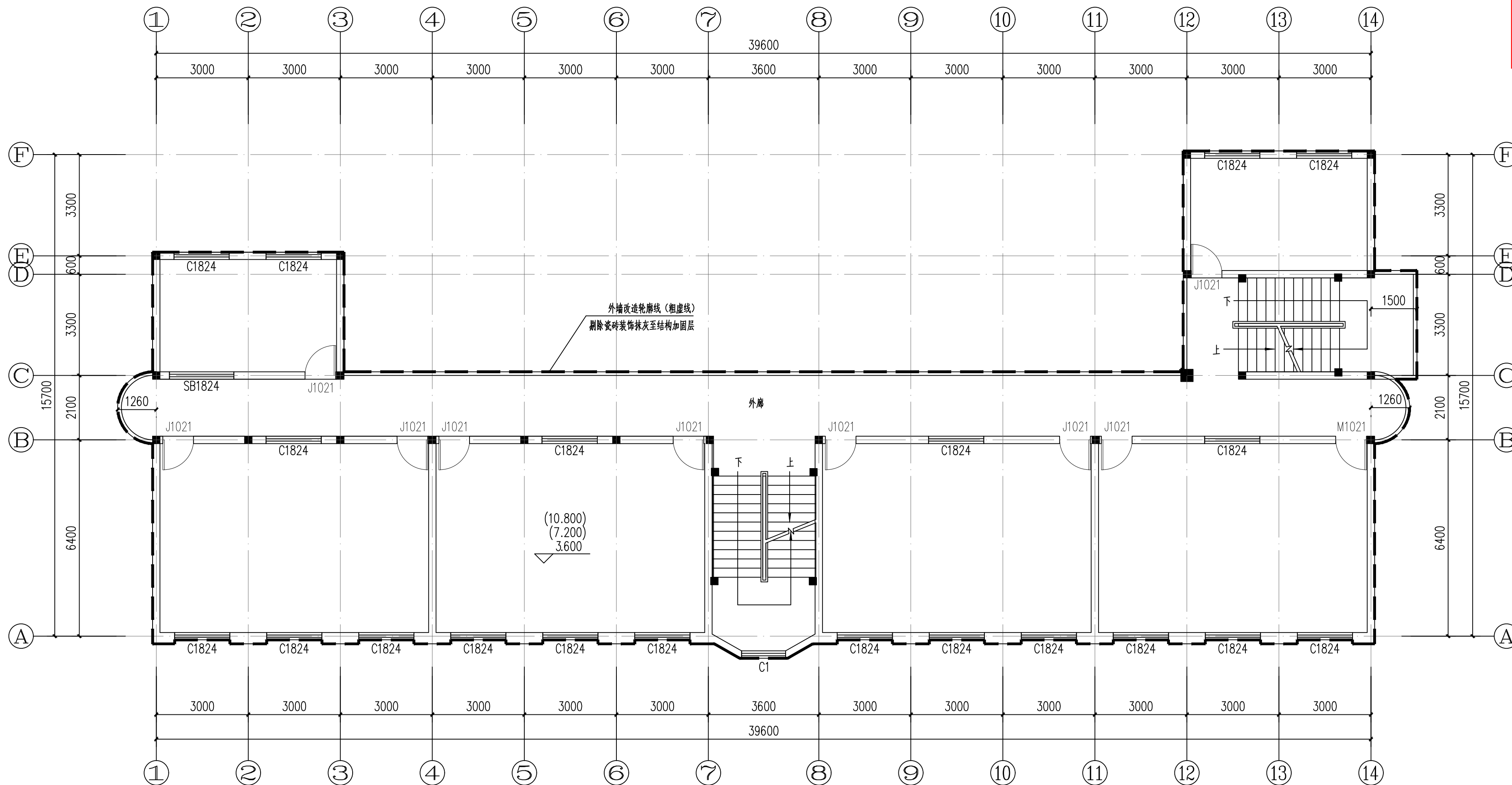
工程名称
PROJECT 富顺县长滩镇石道九年制学校运动场维修及附属设施设备

图纸名称
DRAWING TITLE 初中楼底层平面图

设计编号
JOB NO. ZY 202609 图号
DRAWING NO. J-17

设计阶段
STATUS 施工图 版次
VERSION 第一版

比例
SCALE 1:100 日期
DATE 2026.05



初中楼二至四层平面图 1:100

说明:

1. 版权所有, 所有尺寸须以标注为准, 不准在图纸上直接量取, 施工单位须现场校核尺寸, 本图加盖出图印章为有效版本.
2. 此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章, 并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工.

工程设计出图专用章:

STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN

四川省建设工程设计出图专用章

中晏建设集团有限公司

资质等级: 建筑行业(建筑工程)专业乙级

资质证书编号: A251025966

有效期至: 2028年01月22日

四川省住房和城乡建设厅监制

注册师签章:

STAMPED SIGN

中华人民共和国一级注册建筑师

姓名: 臧文恒

注册号: 5102696-008

有效期: 至2026年10月

中晏建设集团有限公司

Zhongyan Construction Group Co., Ltd

建筑行业(建筑工程)乙级

证书编号: A251026966

本图版权属我公司所有, 除该工程外对本图的任何用途和复制, 须获得我公司的书面许可.

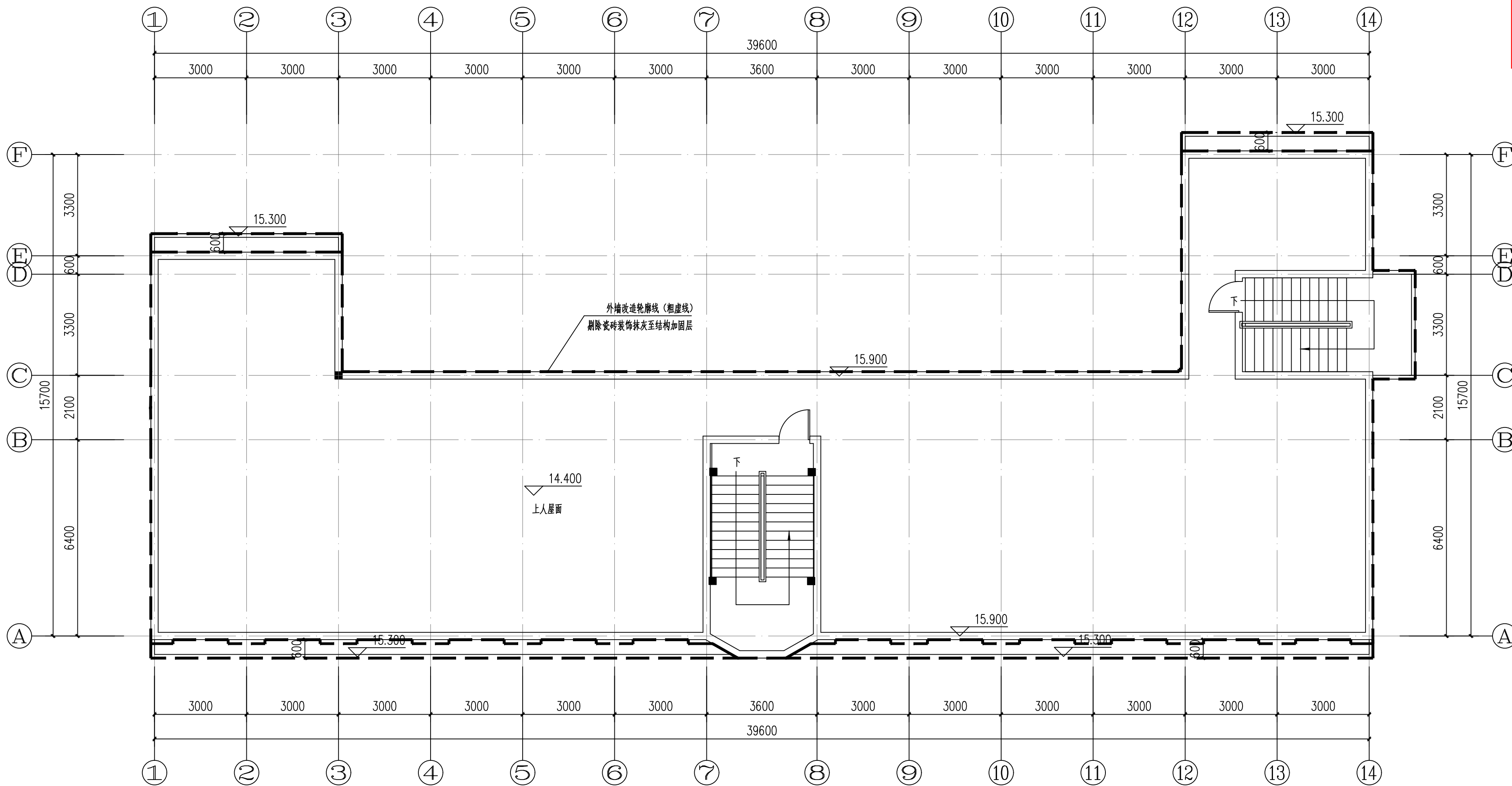
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHONGYAN CONSTRUCTION GROUP CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.

签署栏		
SIGNATURE		
制图	何嫦妃	何嫦妃
设计	何嫦妃	何嫦妃
校对	文超	文超
专业负责人	臧文恒	臧文恒
项目负责人	臧文恒	臧文恒
审核	文超	文超
审定	张宏	张宏

会签栏		
COUNTERSIGN		
建筑	●	电气
结构		暖通
给排水		智能

建设单位	富顺县长滩镇石道九年制学校		
工程名称	富顺县长滩镇石道九年制学校运动场维修及附属设施设备		
图纸名称	初中楼二至四层平面图		

设计编号	ZY 202609	图号	J-18
设计阶段	施工图	版次	第一版
比例	1:100	日期	2026.05



初中楼屋顶平面图 1:100

说明:
1. 版权所有, 所有尺寸须以标注为准, 不准在图纸上直接量取, 施工单位须现场校验尺寸, 本图加盖出图印章为有效版本。
2. 此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工。

工程设计出图专用章:
STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN

四川省建设工程设计出图专用章
中晏建设集团有限公司
资质等级: 建筑行业(建筑工程)专业乙级
业务范围: 建筑行业(建筑工程)专业乙级
可从事资质证书许可范围内相应的建设工程总承包业务以及项目管理和相关的技术与管理服务
资质证书编号: A251025966 有效期至: 2028年01月22日
四川省住房和城乡建设厅监制

注册师签章:
STAMPED SIGN

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名: 臧文恒
注册号: 5102696-008
有效期: 至2026年10月

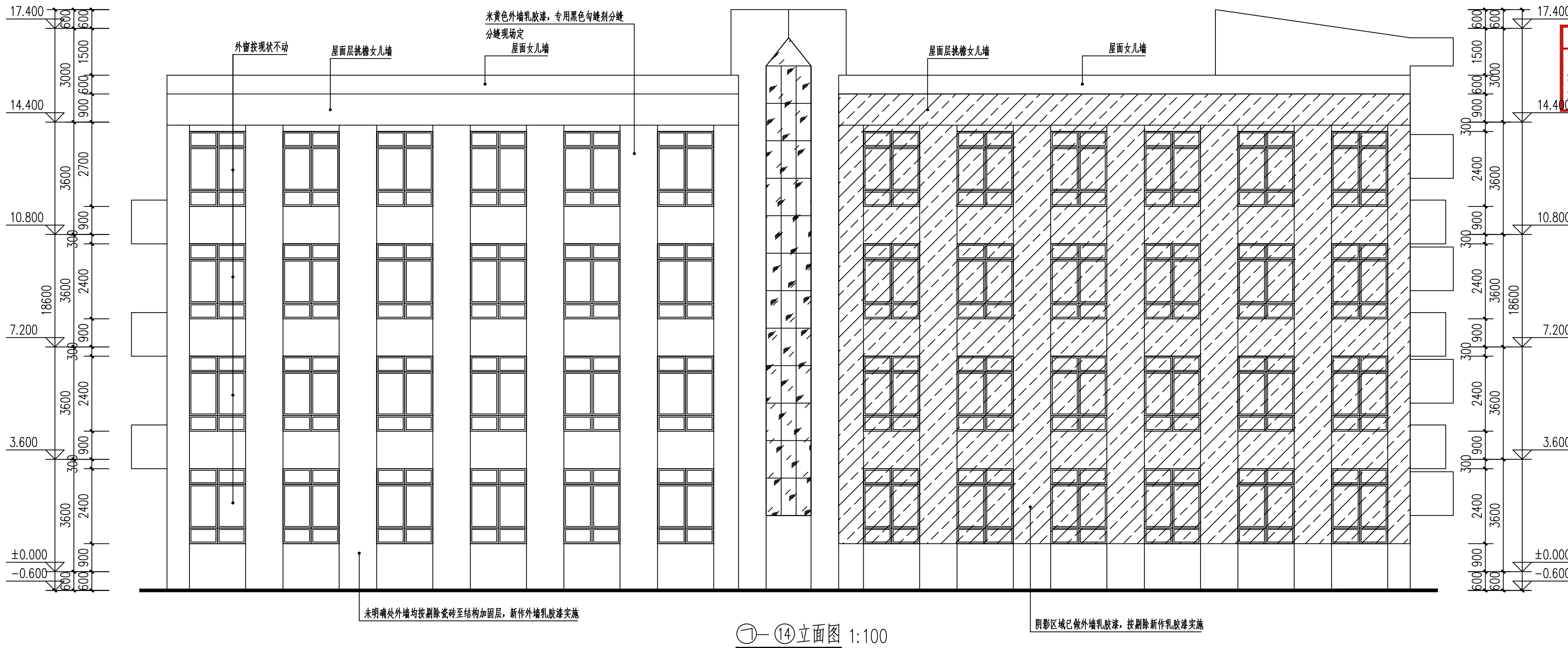
中晏建设集团有限公司
Zhongyan Construction Group Co., Ltd
建筑行业(建筑工程)乙级
证书编号: A251026966

本图版权属我公司所有, 除该工程外对本图的任何用途和复制, 须获得我公司的书面许可。
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHONG YAN CONSTRUCTION GROUP CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.

签署栏 SIGNATURE		
制图 DRAWN BY	何嫦妃	何嫦妃
设计 DESIGNED BY	何嫦妃	何嫦妃
校对 CHECKED BY	文超	文超
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	臧文恒	臧文恒
项目负责人 PROJECT DIRECTOR BY	臧文恒	臧文恒
审核 VERIFIED BY	文超	文超
审定 APPROVED BY	张宏	张宏

会签栏 COUNTERSIGN		
建筑 ARCHITECTURE	☒	电气 ELECTRIC
结构 STRUCTURE	☐	暖通 HVAC
给排水 W. SANIT.	☐	智能 AUTO.

建设单位 CLIENT	富顺县长滩镇石道九年制学校		
工程名称 PROJECT	富顺县长滩镇石道九年制学校运动场维修及附属设施设备		
图纸名称 DRAWING TITLE	初中楼屋顶平面图		
设计编号 JOB NO.	ZY 202609	图号 DRAWING NO.	J-19
设计阶段 STATUS	施工图	版次 VERSION	第一版
比例 SCALE	1:100	日期 DATE	2026.05



说明:

1. 版权所有, 所有尺寸须以标注为准, 不准在图纸上直接量取, 施工单位须现场校验尺寸. 本图加盖出图印章为有效版本.

2. 此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工.

工程设计出图专用章:

STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN

四川省建设工程设计出图专用章

中晏建设集团有限公司

资质等级: 甲级; 市政行业(排水工程、给水工程、桥梁工程、道路工程)专业乙级; 建筑行业(公路)专业丙级; 水利行业丙级; 农林行业丙级(农业综合开发工程)专业乙级; 可从事资质证书许可范围内相应的建设工程总承包业务以及项目管理和相关的技术与管理服务.

资质证书编号: A251025966 有效期至: 2028年01月22日

四川省住房和城乡建设厅监制

注册师签章:

STAMPED SIGN

中华人民共和国一级注册建筑师

姓名: 臧文恒

注册号: 5102696-008

有效期至: 至2026年10月

中晏建设集团有限公司

Zhongyan Construction Group Co., Ltd

建筑行业(建筑工程)乙级

证书编号: A251026966

本图版权属我公司所有, 除该工程外对本图的任何用途和复制, 须获得我公司的书面许可.

THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHONG YAN CONSTRUCTION GROUP CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.

签署栏		
SIGNATURE		
制图	何嫦妃	何嫦妃
DRAWN BY	何嫦妃	何嫦妃
设计	何嫦妃	何嫦妃
DESIGNED BY	何嫦妃	何嫦妃
校对	文超	文超
CHECKED BY	文超	文超
专业负责人	臧文恒	臧文恒
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	臧文恒	臧文恒
项目负责人	臧文恒	臧文恒
PROJECT DIRECTOR BY	臧文恒	臧文恒
审核	文超	文超
VERIFIED BY	文超	文超
审定	张宏	张宏
APPROVED BY	张宏	张宏

会签栏

COUNTERSIGN

建筑	●	电气	
ARCHITECTURE		ELECTRIC	
结构		暖通	
STRUCTURE		HVAC	
给排水		智能	
W. SANIT.		AUTO.	

建设单位

CLIENT

富顺县长滩镇石道九年制学校

工程名称

PROJECT

富顺县长滩镇石道九年制学校运动场维修及附属设施设备

图纸名称

DRAWING TITLE

①-⑭立面图

设计编号	ZY 202609	图号	J-20
JOB NO.		DRAWING NO.	
设计阶段	施工图	版次	第一版
STATUS		VERSION	
比例	1:100	日期	2026.05
SCALE		DATE	



⑭-①立面图 1:100

说明:

1. 版权所有, 所有尺寸须以标注为准, 不准在图纸上直接量取, 施工单位须现场校核尺寸, 本图加盖出图印章为有效版本.

2. 此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工.

工程设计出图专用章:

STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN

四川省建设工程设计出图专用章

中晏建设集团有限公司

资质等级: 建筑行业(建筑工程)专业乙级; 市政行业(排水工程、给水工程、桥梁工程、道路工程)专业乙级; 建筑行业(公路)专业丙级; 水利行业丙级; 农林行业(农业建筑开发工程)专业乙级; 可从资质证书许可范围内相应的建设工程总承包业务以及项目管理和相关的技术与管理服务.

资质证书编号: A251025966 有效期至: 2028年01月22日

四川省住房和城乡建设厅监制

注册师签章:

STAMPED SIGN

中华人民共和国一级注册建筑师

姓名: 臧文恒

注册号: 5102696-008

有效期: 至2026年10月

中晏建设集团有限公司

Zhongyan Construction Group Co., Ltd

建筑行业(建筑工程)乙级

证书编号: A251026966

本图版权属我公司所有, 除该工程外对本图的任何用途和复制, 须获得我公司的书面许可.

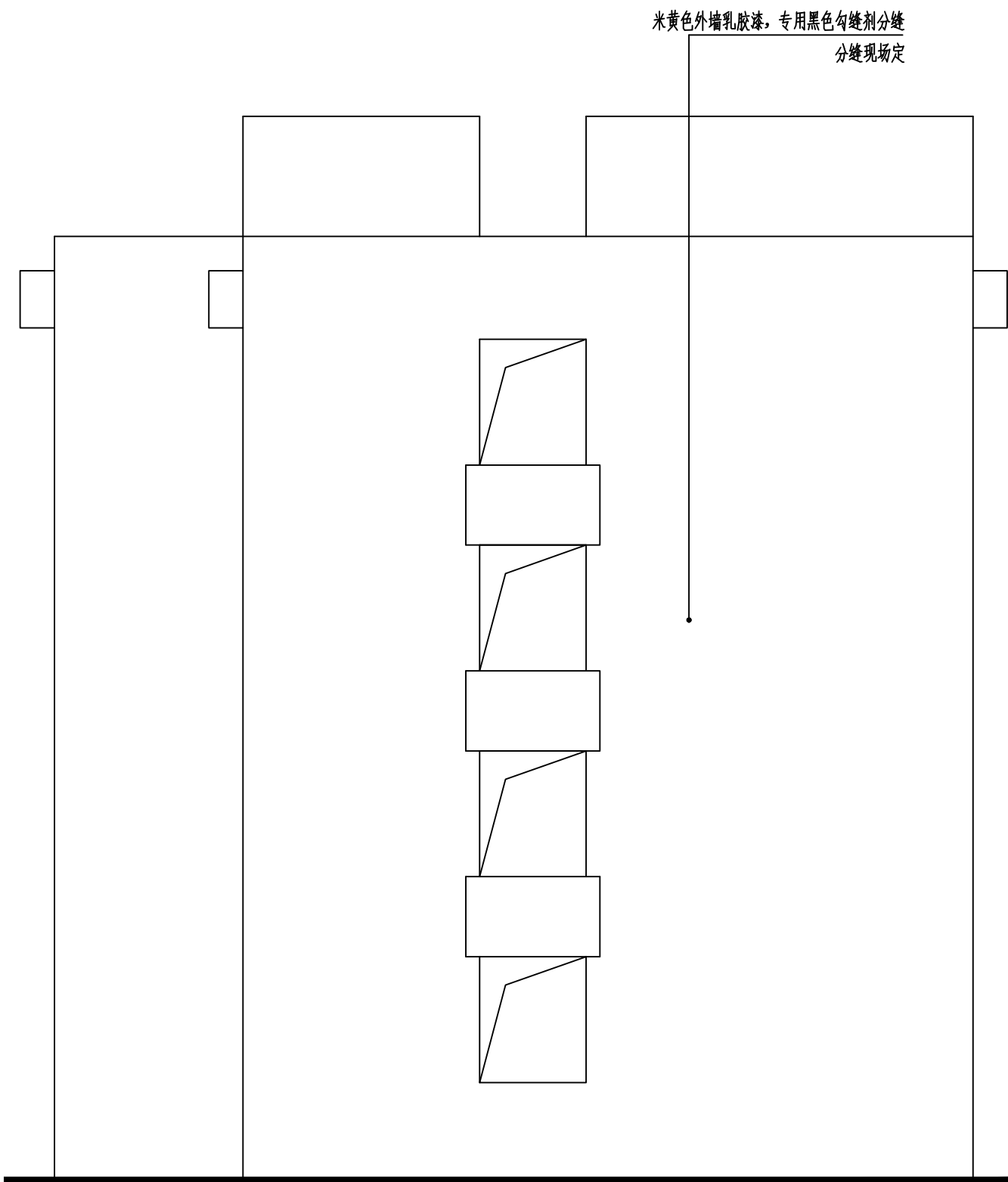
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHONG YAN CONSTRUCTION GROUP CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.

签署栏		
SIGNATURE		
制图	何嫦妃	何嫦妃
DRAWN BY	何嫦妃	何嫦妃
设计	何嫦妃	何嫦妃
DESIGNED BY	何嫦妃	何嫦妃
校对	文超	文超
CHECKED BY	文超	文超
专业负责人	臧文恒	臧文恒
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	臧文恒	臧文恒
项目负责人	臧文恒	臧文恒
PROJECT DIRECTOR BY	臧文恒	臧文恒
审核	文超	文超
VERIFIED BY	文超	文超
审定	张宏	张宏
APPROVED BY	张宏	张宏

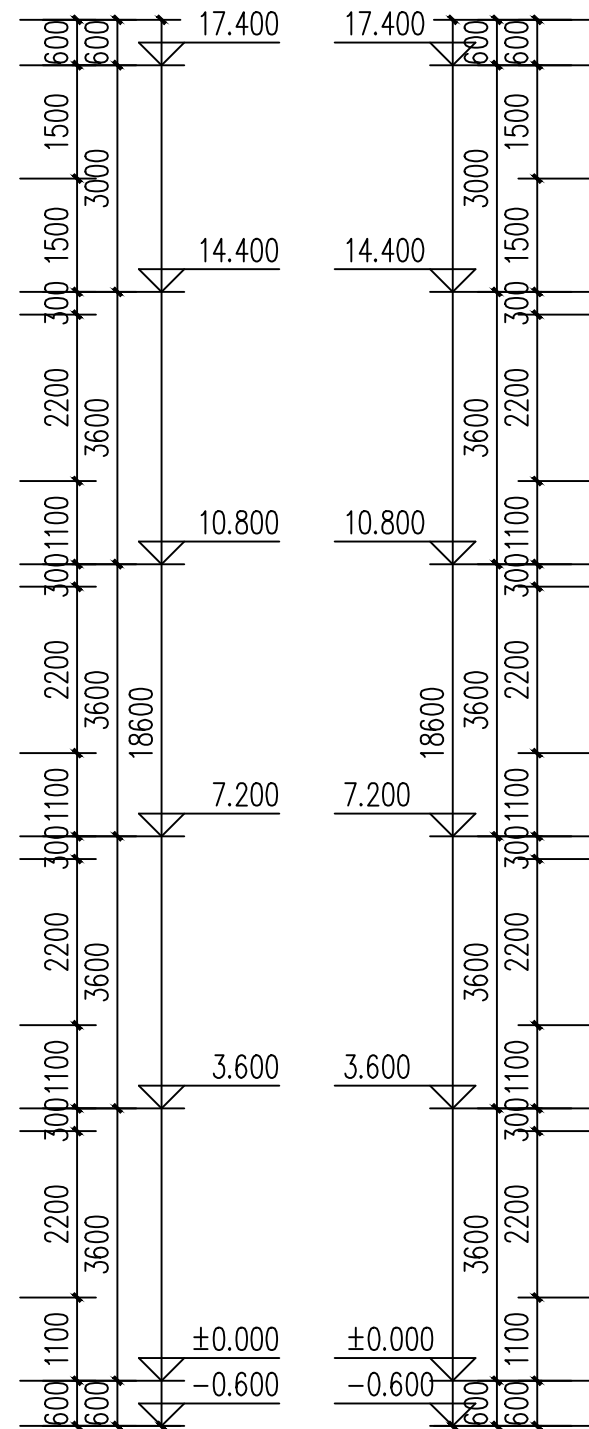
会签栏		
COUNTERSIGN		
建筑	☒	电气
ARCHITECTURE		ELECTRIC
结构		暖通
STRUCTURE		HVAC
给排水		智能
W. SANIT.		AUTO.

建设单位	富顺县长滩镇石道九年制学校
CLIENT	
工程名称	富顺县长滩镇石道九年制学校运动场维修及附属设施设备
PROJECT	
图纸名称	⑭-①立面图
DRAWING TITLE	

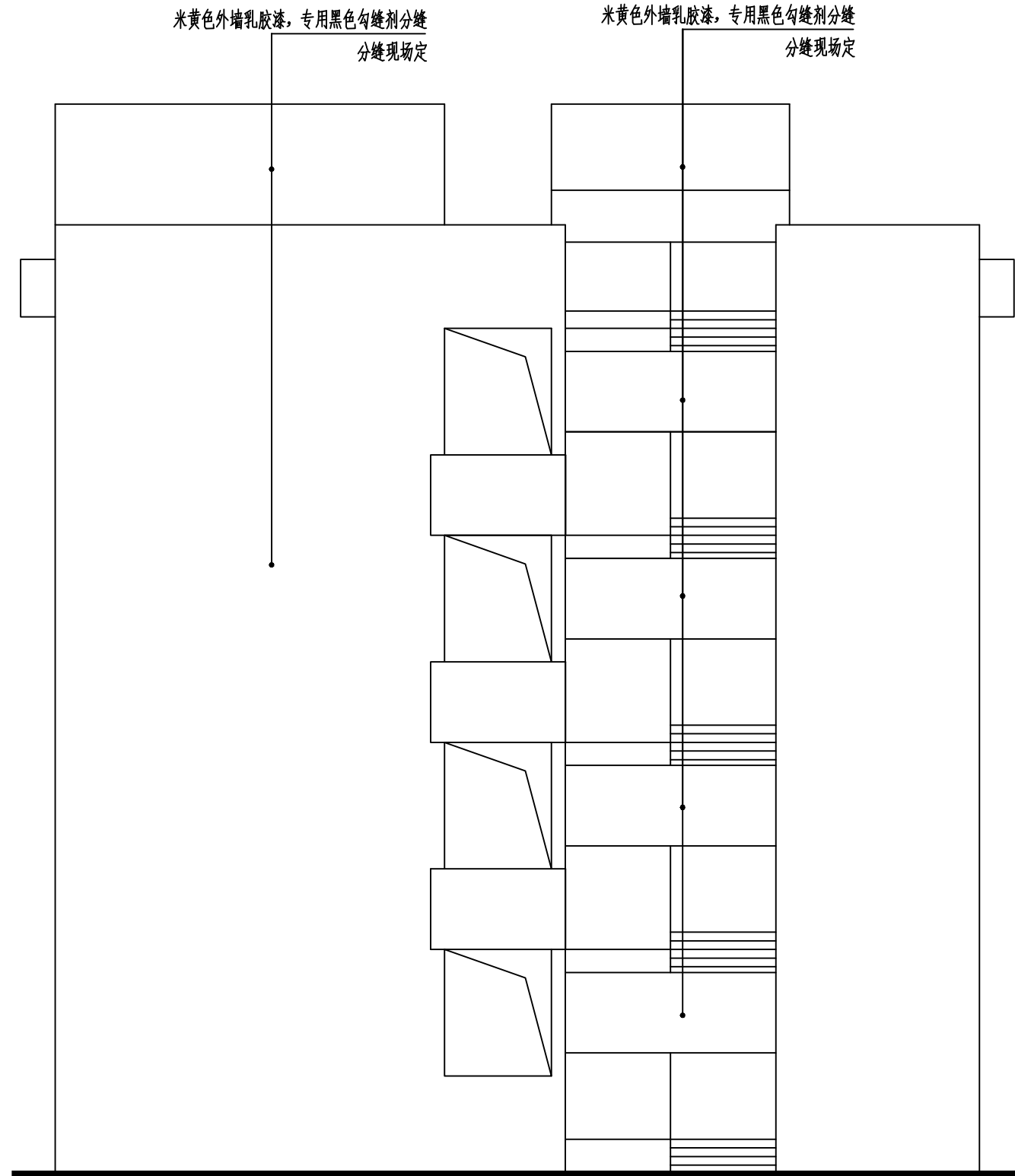
设计编号	ZY 202609	图号	J-21
JOB NO.		DRAWING NO.	
设计阶段	施工图	版次	第一版
STATUS		VERSION	
比例	1:100	日期	2026.05
SCALE		DATE	



⑦—①立面图 1:100



①—⑦立面图 1:100



- 说明:
1. 版权所有, 所有尺寸须以标注为准, 不准在图纸上直接量取, 施工单位须现场校验尺寸, 本图加盖出图专章为有效版本.
 2. 此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工.

工程设计出图专用章:
STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN

四川省建设工程设计出图专用章
中晏建设集团有限公司
资质等级: 建筑行业(建筑工程)乙级
证书编号: A251026966
可从事资质证书许可范围内相应的建设工程总承包业务以及项目管理和相关的技术与管理服务
有效期至: 2028年01月22日
四川省住房和城乡建设厅监制

注册师签章:
STAMPED SIGN

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名: 臧文恒
注册号: 5102696-008
有效期: 至2026年10月

中晏建设集团有限公司
Zhongyan Construction Group Co., Ltd
建筑行业(建筑工程)乙级
证书编号: A251026966
本图版权属我公司所有, 除该工程外对本图的任何用途和复制, 须获得我公司的书面许可。
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHONG YAN CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING

签署栏 SIGNATURE		
制图 DRAWN BY	何嫦妃	何嫦妃
设计 DESIGNED BY	何嫦妃	何嫦妃
校对 CHECKED BY	文超	文超
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	臧文恒	臧文恒
项目负责人 PROJECT DIRECTOR BY	臧文恒	臧文恒
审核 VERIFIED BY	文超	文超
审定 APPROVED BY	张宏	张宏

会签栏 COUNTERSIGN		
建筑 ARCHITECTURE	●	电气 ELECTRIC
结构 STRUCTURE		暖通 HVAC
给排水 W. SANIT.		智能 AUTO.

建设单位
CLIENT 富顺县长滩镇石道九年制学校

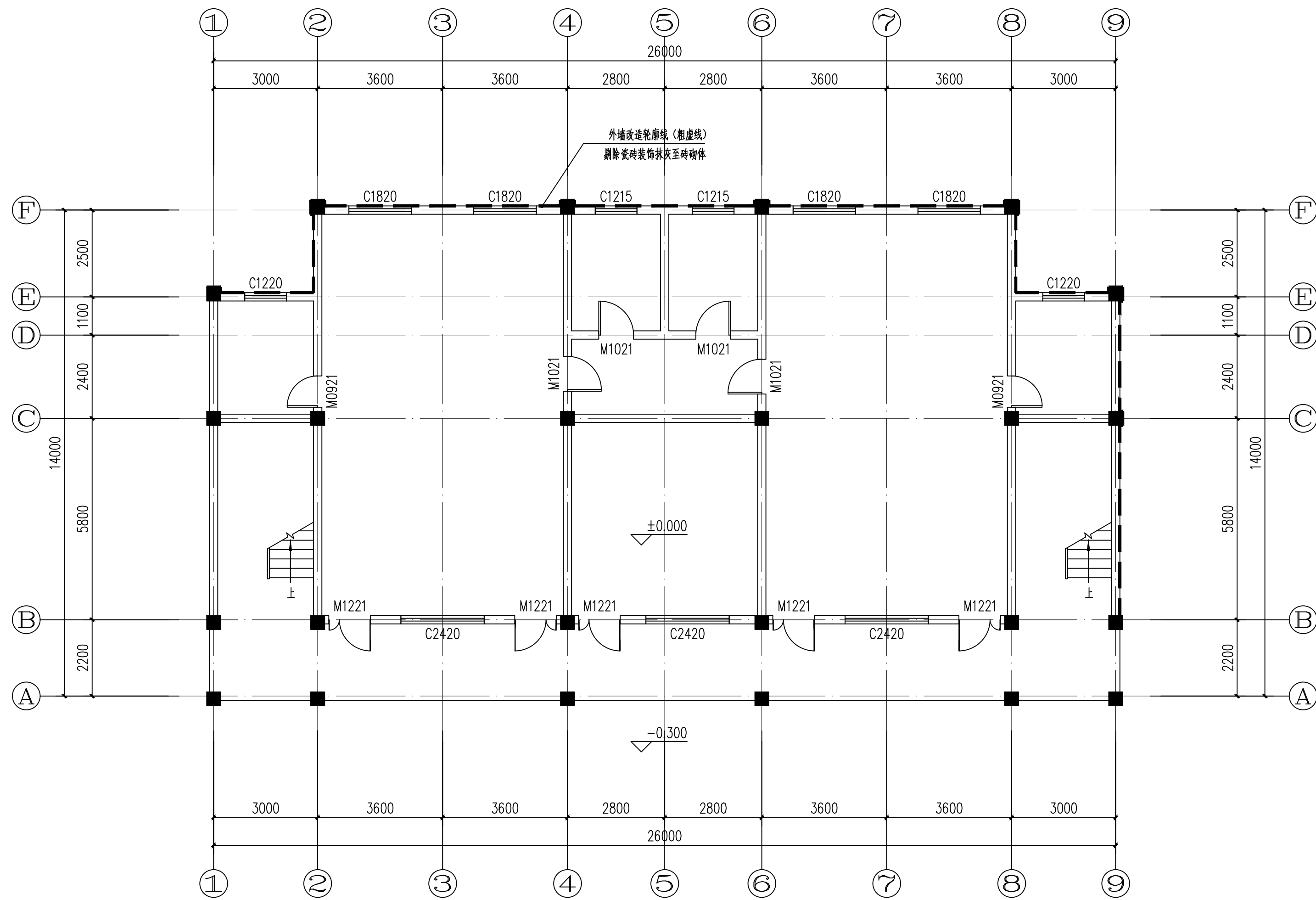
工程名称
PROJECT 富顺县长滩镇石道九年制学校
运动场维修及附属设施设备

图纸名称
DRAWING TITLE ⑦—①立面图 ①—⑦立面图

设计编号
JOB NO. ZY 202609 图号
DRAWING NO. J-22

设计阶段
STATUS 施工图 版次
VERSION 第一版

比例
SCALE 1:100 日期
DATE 2026.05



幼儿园底层平面图 1:100

说明:
1. 版权所有, 所有尺寸须以标注为准, 不准在图纸上直接量取, 施工单位须现场校核尺寸, 本图加盖出图印章为有效版本。
2. 此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工。

工程设计出图专用章:
STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN

四川省建设工程设计出图专用章
中晏建设集团有限公司
资质等级: 建筑行业(建筑工程)专业乙级
资质证书编号: A251025966
有效期至: 2028年01月22日
四川省住房和城乡建设厅监制

注册师签章:
STAMPED SIGN

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名: 臧文恒
注册号: 5102696-008
有效期: 至2026年10月

中晏建设集团有限公司
Zhongyan Construction Group Co., Ltd
建筑行业(建筑工程)乙级
证书编号: A251026966
本图版权属我公司所有, 除该工程外对本图的任何用途和复制, 须获得我公司的书面许可。
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHONG YAN CONSTRUCTION GROUP CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.

签署栏 SIGNATURE		
制图 DRAWN BY	何嫦妃	何嫦妃
设计 DESIGNED BY	何嫦妃	何嫦妃
校对 CHECKED BY	文超	文超
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	臧文恒	臧文恒
项目负责人 PROJECT DIRECTOR BY	臧文恒	臧文恒
审核 VERIFIED BY	文超	文超
审定 APPROVED BY	张宏	张宏

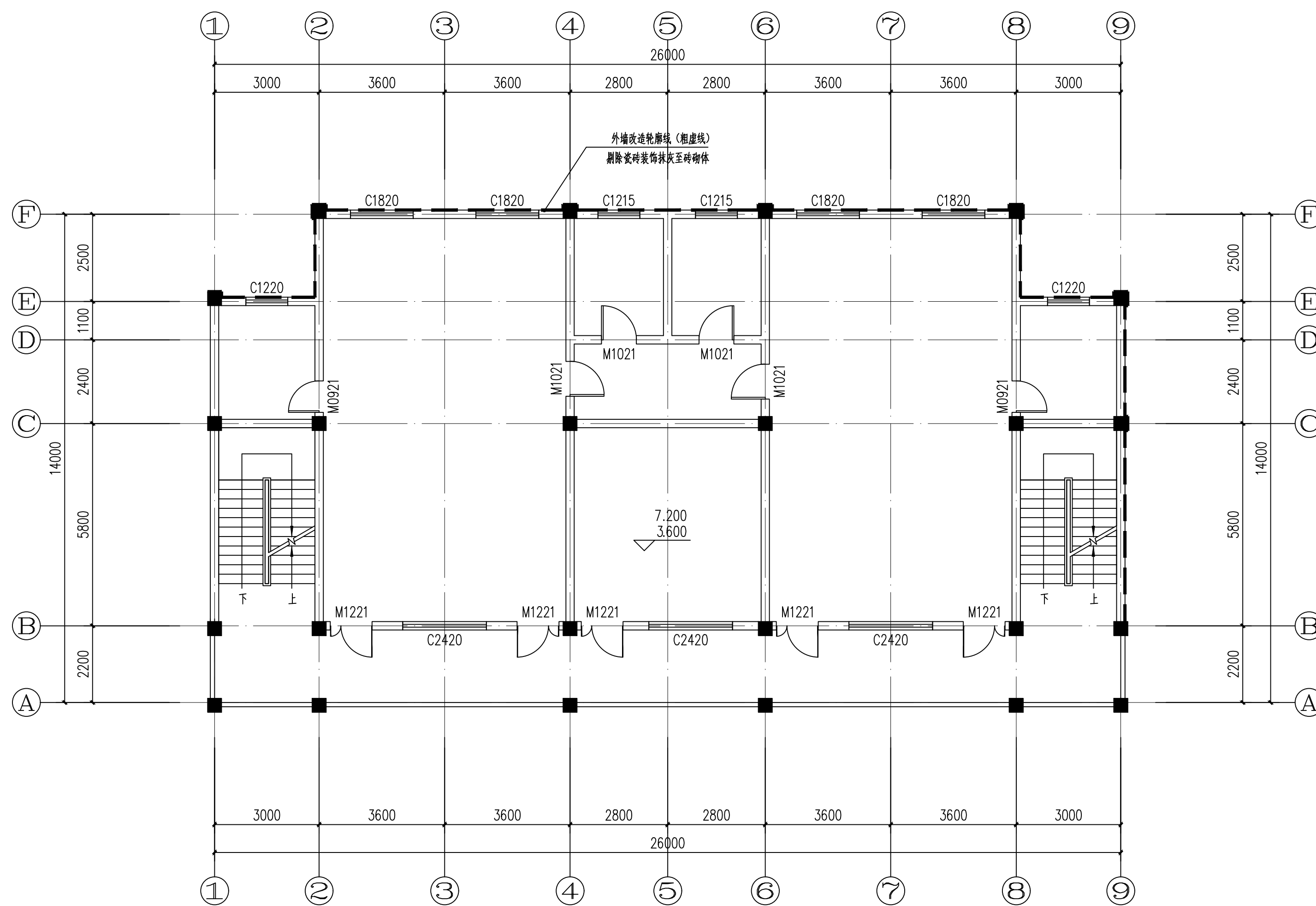
会签栏 COUNTERSIGN		
建筑 ARCHITECTURE	●	电气 ELECTRIC
结构 STRUCTURE		暖通 HVAC
给排水 W. SANIT.		智能 AUTO.

建设单位
CLIENT 富顺县长滩镇石道九年制学校

工程名称
PROJECT 富顺县长滩镇石道九年制学校
运动场维修及附属设施设备

图纸名称
DRAWING TITLE 幼儿园底层平面图

设计编号 JOB NO.	ZY 202609	图号 DRAWING NO.	J-23
设计阶段 STATUS	施工图	版次 VERSION	第一版
比例 SCALE	1:100	日期 DATE	2026.05



说明:

1. 版权所有。所有尺寸须以标注为准,不准在图纸上直接量取。施工单位须现场校验尺寸。本图加盖出图公章为有效版本。
2. 此图纸必须经图纸审查机构审查合格盖章并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工。

工程设计出图专用章:
STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN

四川省建设工程设计出图专用章

中晏建设集团有限公司

资质等级:贰级;市政行业(给排水工程、给水工程、桥梁工程、道路工程)专业乙级;建筑行业(建筑工程)专业(含)专业乙级;水利行业丙级;农林行业(农业综合开发专业)专业乙级

从事资质证书许可范围内相应的建设工程总承包业务以及项目管理和相关的技术与管理服务。

资质证书编号: A251025966 有效期至: 2028年01月22日

四川省住房和城乡建设厅监制

注册师签章
STAMPED SIGN

中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名： 臧文恒
注册号： 5102696-008
有效期： 至2026年10月

 **中晏建设集团有限公司**
ZhongYan Construction Group Co., Ltd.

建筑行业（建筑工程）乙级
 证书编号： A251026966

本图版权属我公司所有，除该工程外对本图的任何用途
 和复制，须获得我公司的书面许可。

THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHONG
 CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION
 THIS DRAWING.

簽署欄
SIGNATURE

制 图 DRAWN BY	何嫦娥	何嫦娥
设 计 DESIGNED BY	何嫦娥	何嫦娥
校 对 CHECKED BY	文 超	文超
专业负责人 SPECIALIST RESPONSIBLE BY	臧文恒	臧文恒
项目负责人 PROJECT DIRECTOR BY	臧文恒	臧文恒
审 核 VERIFIED BY	文 超	文超
审 定 APPROVED BY	张 宏	张宏

会 签 栏
COUNTERSIGN

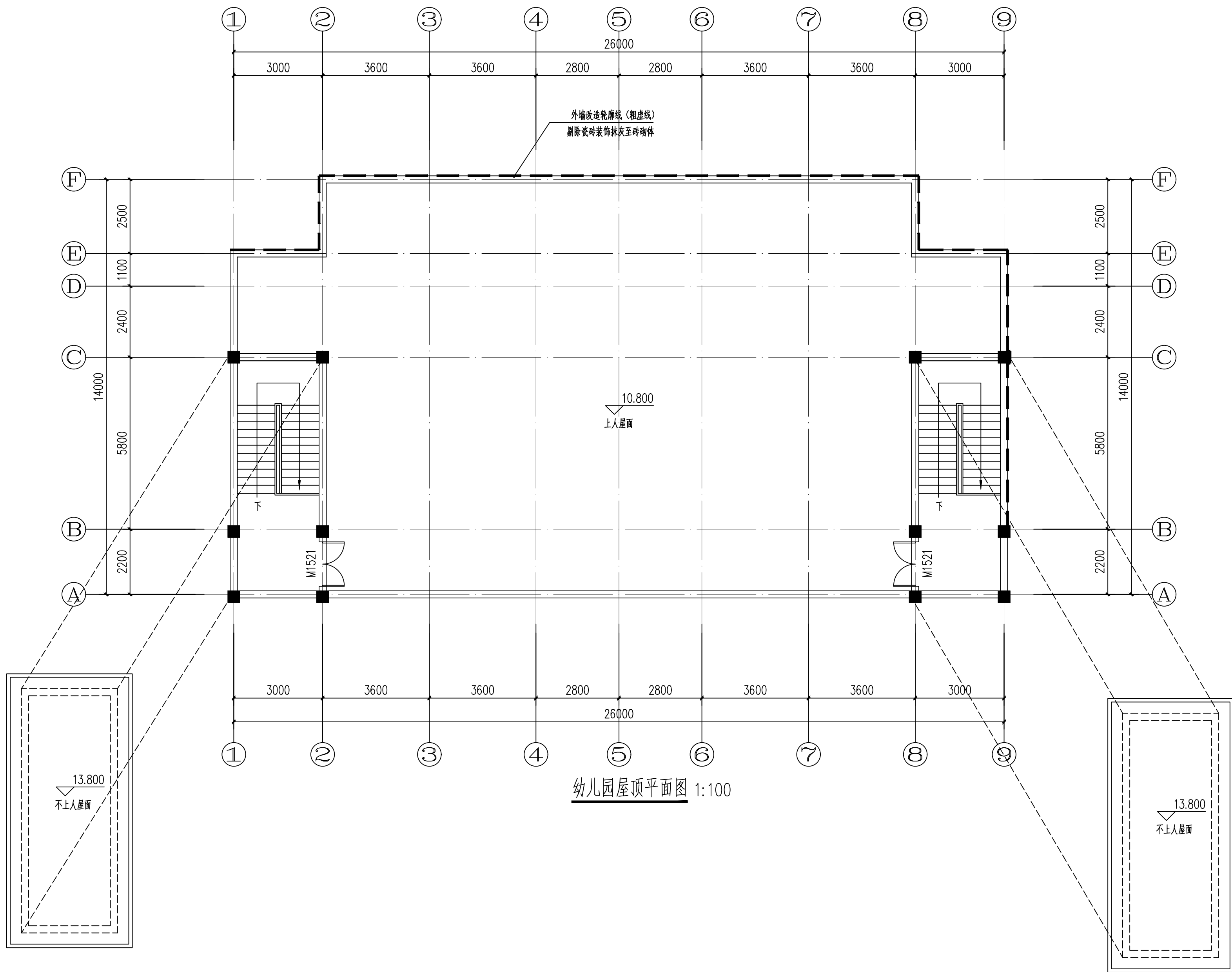
建 筑 ARCHITECTURE	●	电 气 ELECTRIC	
结 构 STRUCTURE		暖 通 HVAC	
给 排 水 V. SADR		智 能 AUTO.	

建设单位 CLIENT	富顺县长滩镇石道九年制学校
----------------	---------------

工程名称	富顺县长滩镇石道九年制学
PROJECT	运动场维修及附属设施设备

图纸名称	幼儿园二三层平面图
------	-----------

设计编号	ZY 202609	图 号	J-24
设计阶段	施工图	版 次	第一版
比 例	1:100	日 期	2026.0



说明:

1. 版权所有, 所有尺寸须以标注为准, 不准在图纸上直接量取, 施工单位须现场校尺寸, 本图加盖出图印章为有效版本.
2. 此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工.

工程设计出图专用章:
STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN

四川省建设工程设计出图专用章
中晏建设集团有限公司
资质等级: 建筑行业(建筑工程)专业乙级
资质证书编号: A251025966
有效期至: 2028年01月22日
四川省住房和城乡建设厅监制

注册师签章:
STAMPED SIGN

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名: 臧文恒
注册号: 5102696-008
有效期: 至2026年10月

中晏建设集团有限公司
Zhongyan Construction Group Co., Ltd
建筑行业(建筑工程)乙级
证书编号: A251026966

本图版权属我公司所有, 除该工程外对本图的任何用途和复制, 须获得我公司的书面许可。
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHONG YAN CONSTRUCTION GROUP CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.

签署栏
SIGNATURE

制图 DRAWN BY	何嫦妃	何嫦妃
设计 DESIGNED BY	何嫦妃	何嫦妃
校对 CHECKED BY	文超	文超
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	臧文恒	臧文恒
项目负责人 PROJECT DIRECTOR BY	臧文恒	臧文恒
审核 VERIFIED BY	文超	文超
审定 APPROVED BY	张宏	张宏

会签栏
COUNTERSIGN

建筑 ARCHITECTURE	●	电气 ELECTRIC	
结构 STRUCTURE		暖通 HVAC	
给排水 W. S&OR		智能 AUTO.	

建设单位
CLIENT

富顺县长滩镇石道九年制学校

工程名称
PROJECT

富顺县长滩镇石道九年制学校
运动场维修及附属设施设备

图纸名称
DRAWING TITLE

幼儿园屋顶平面图

设计编号
JOB NO.

ZY 202609

设计阶段
STATUS

施工图

比例
SCALE

1:100

图号
DRAWING NO.

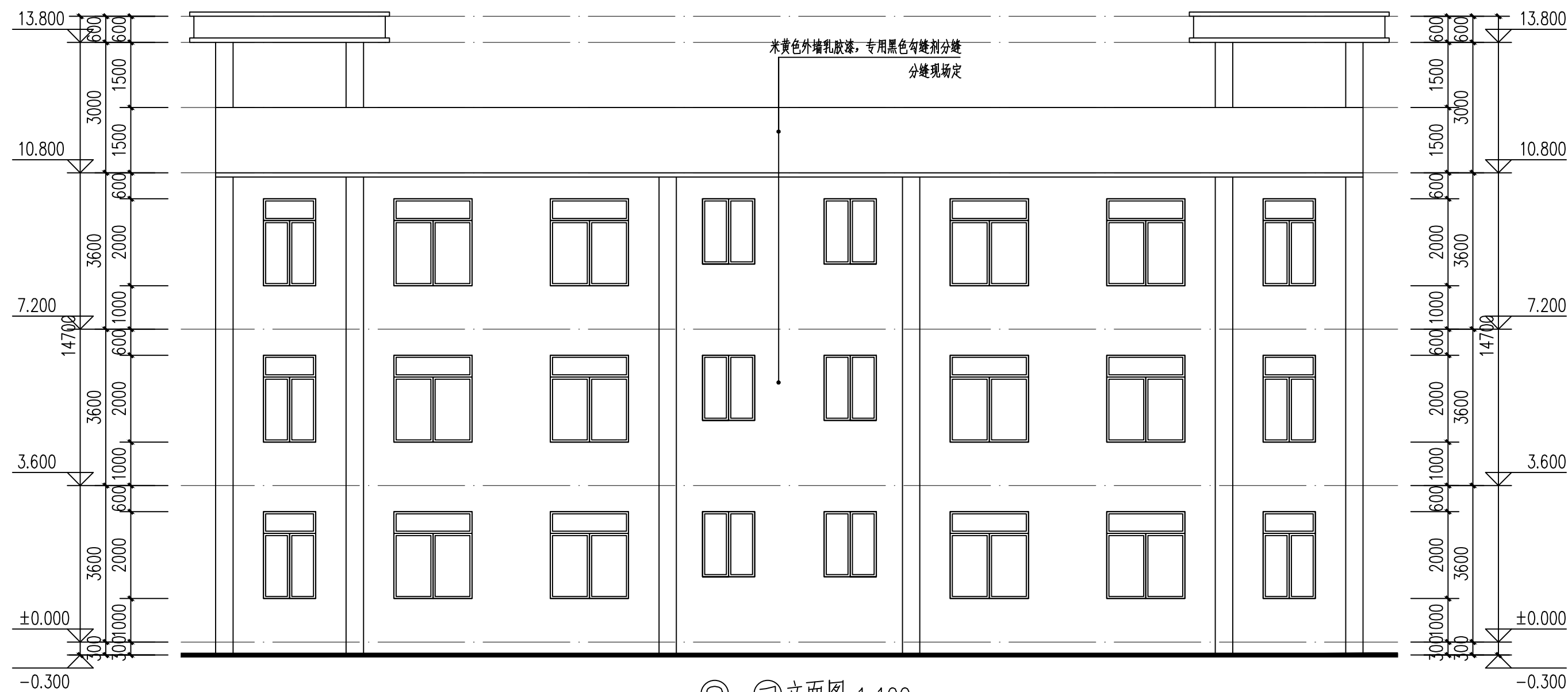
J-25

版次
VERSION

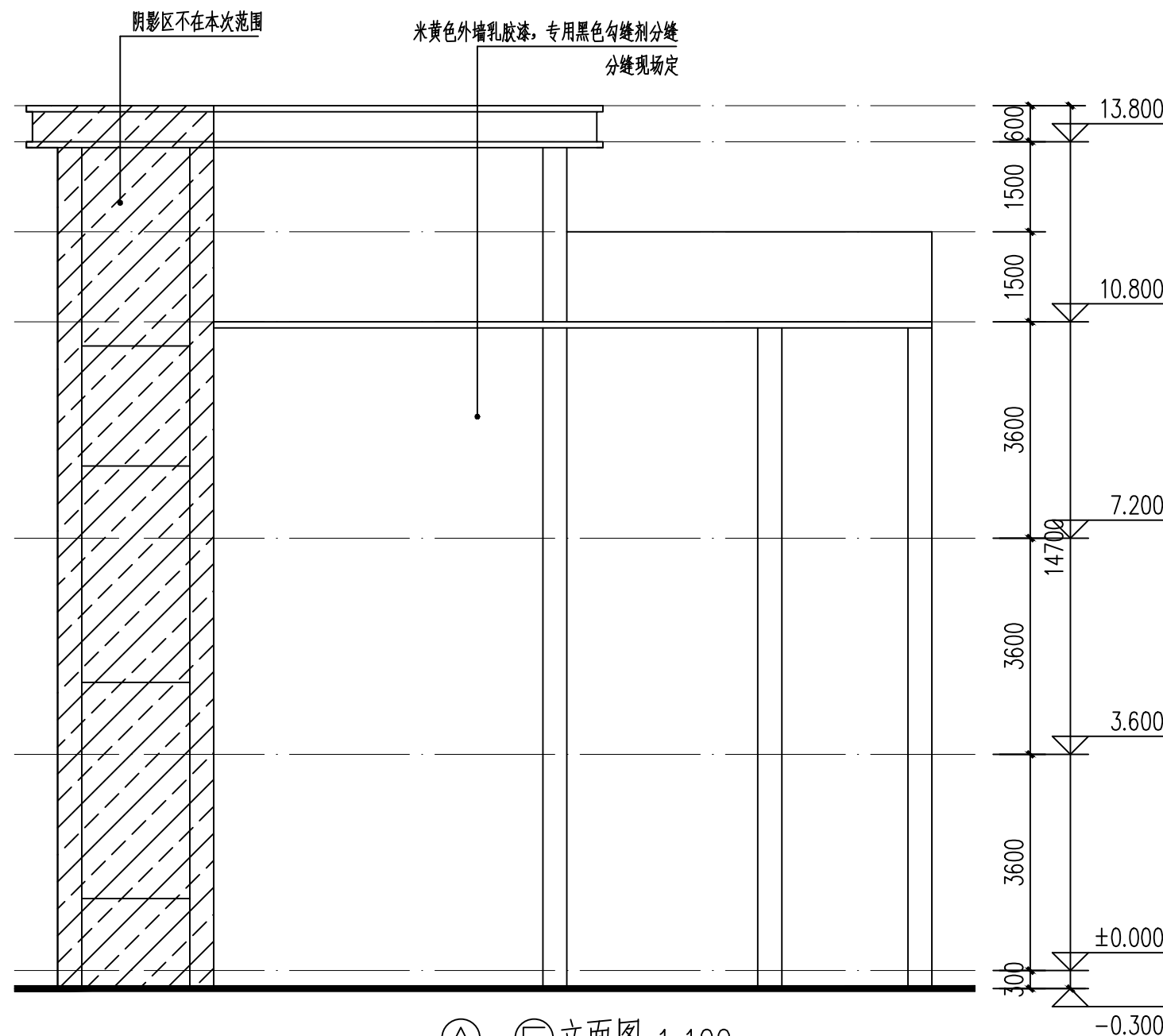
第一版

日期
DATE

2026.05



⑨-⑦立面图 1:100



⑨-⑥立面图 1:100

说明:
1. 版权所有, 所有尺寸须以标注为准, 不准在图纸上直接量取, 施工单位须现场校核尺寸, 本图加盖出图专章为有效版本。
2. 此图纸必须经图纸审核机构审查合格盖章并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工。

工程设计出图专用章:
STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN

四川省建设工程设计出图专用章
中晏建设集团有限公司
资质等级: 建筑行业(建筑工程)专业乙级
业务范围: 建筑行业(建筑工程)专业乙级
可从资质证书许可范围内承接的建设工程总承包业务以及项目管理和技术咨询服务
资质证书编号: A251025966 有效期至: 2028年01月22日
四川省住房和城乡建设厅监制

注册师签章:
STAMPED SIGN

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名: 臧文恒
注册号: 5102696-008
有效期: 至2026年10月

中晏建设集团有限公司
Zhongyan Construction Group Co., Ltd
建筑行业(建筑工程)乙级
证书编号: A251026966

本图版权属我公司所有, 除该工程外对本图的任何用途和复制, 须获得我公司的书面许可。
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHONG YAN CONSTRUCTION GROUP CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.

签署栏
SIGNATURE

制图 DRAWN BY	何嫦妃	何嫦妃
设计 DESIGNED BY	何嫦妃	何嫦妃
校对 CHECKED BY	文超	文超
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	臧文恒	臧文恒
项目负责人 PROJECT DIRECTOR BY	臧文恒	臧文恒
审核 VERIFIED BY	文超	文超
审定 APPROVED BY	张宏	张宏

会签栏
COUNTERSIGN

建筑 ARCHITECTURE	●	电气 ELECTRIC	
结构 STRUCTURE		暖通 HVAC	
给排水 W. SANIT.		智能 AUTO.	

建设单位
CLIENT 富顺县长滩镇石道九年制学校

工程名称
PROJECT 富顺县长滩镇石道九年制学校运动场维修及附属设施设备

图纸名称
DRAWING TITLE ⑨-①立面图
⑨-⑥立面图

设计编号
JOB NO. ZY 202609 图号
DRAWING NO. J-26

设计阶段
STATUS 施工图 版次
VERSION 第一版

比例
SCALE 1:100 日期
DATE 2026.05