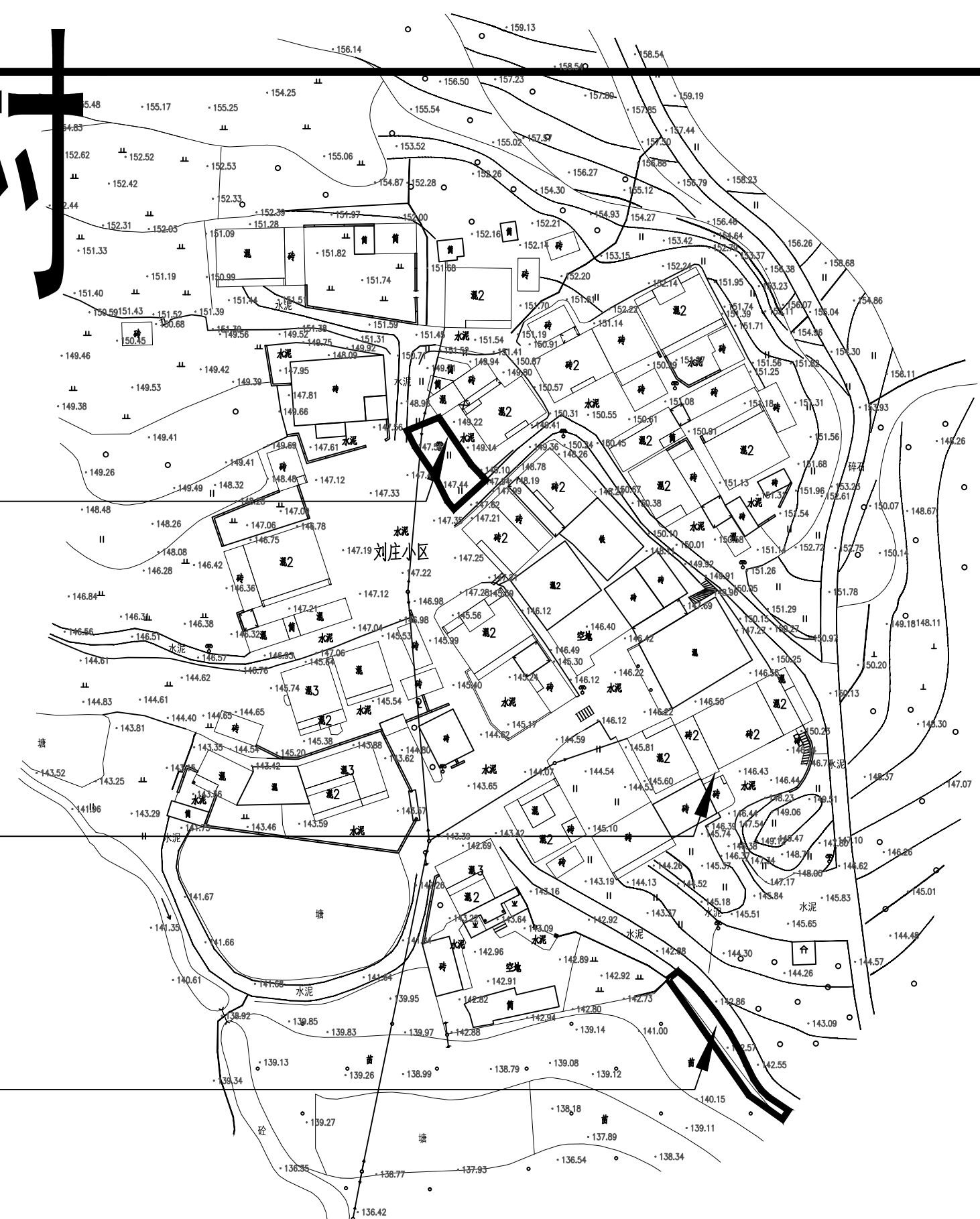


刘庄村



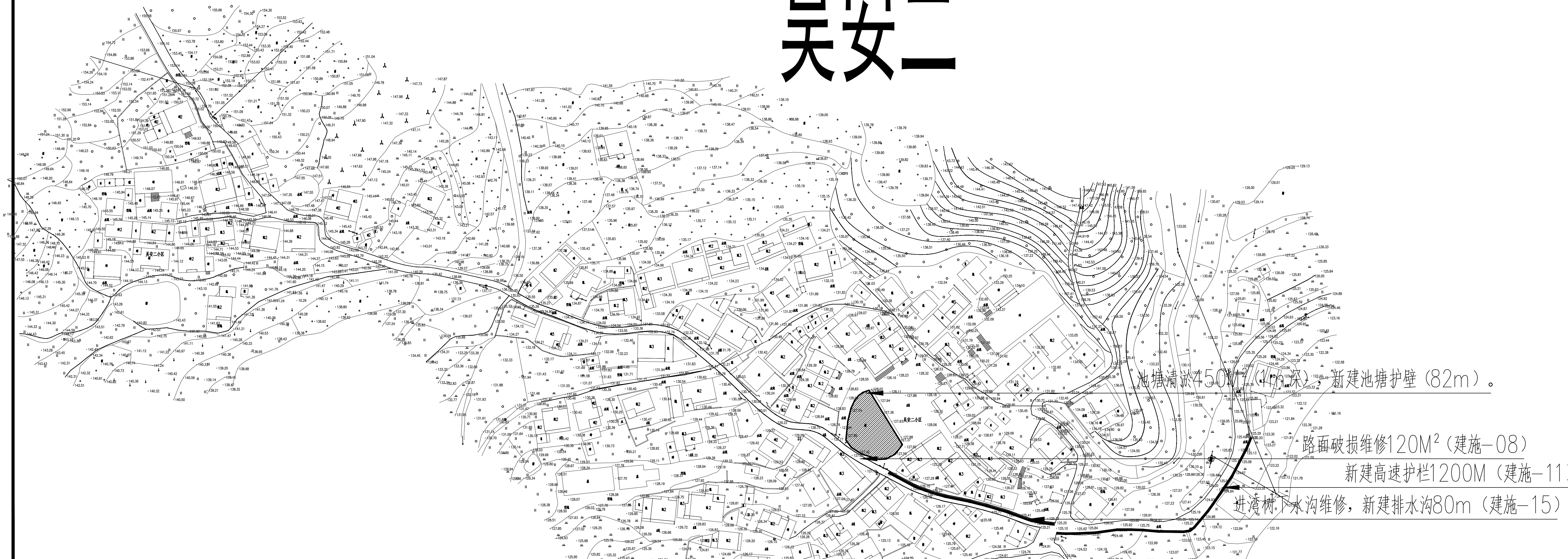
人工移除垃圾杂物及杂草

做水泥硬化地坪地面90M² (建施-08)

路灯维修及新增30盏 (建施-16)

做水泥硬化地坪地面, 拓宽原有道路85M² (建施-08)

吴安二



池塘清淤450M² (1.5m深) 新建池塘护壁 (82m)。

路面破损维修120M² (建施-08)

新建高速护栏1200M (建施-11)

进湾村下水沟维修, 新建排水沟80m (建施-15)

三房 房垵

修复水泥硬化地坪地面1028M²（建施-08）

私房155M²

拆除至地面以上两米

砖砌（矮斜坡）景观墙—38M（建施-12）

路面拓宽硬化30M²（建施-08）

砖砌景观墙二4M（建施-13）

沟渠清淤150M²（1m深）

郑带群家荒地公共圈养棚建设新建鸡棚（详见鸡棚图纸）

刘志雄家菜园新建篱笆护栏100M（建施-19）

砖砌矮墙50M（建施-09）

山体护坡80m高度1.5m（建施-10）

水塘清淤400M²（1m深）

塘边石头矮墙（长78m，高450）修复

山体护坡75m，高度2.4m（建施-10）

古井 红军亭（详见红军亭图纸）

砖砌矮墙25M（建施-09）

广场旁土地清表，翻土200M²

新建路沿石30m

新建台阶（16m长）详见建施20

拆除原有建筑6.3M*5M高3m，墙厚240

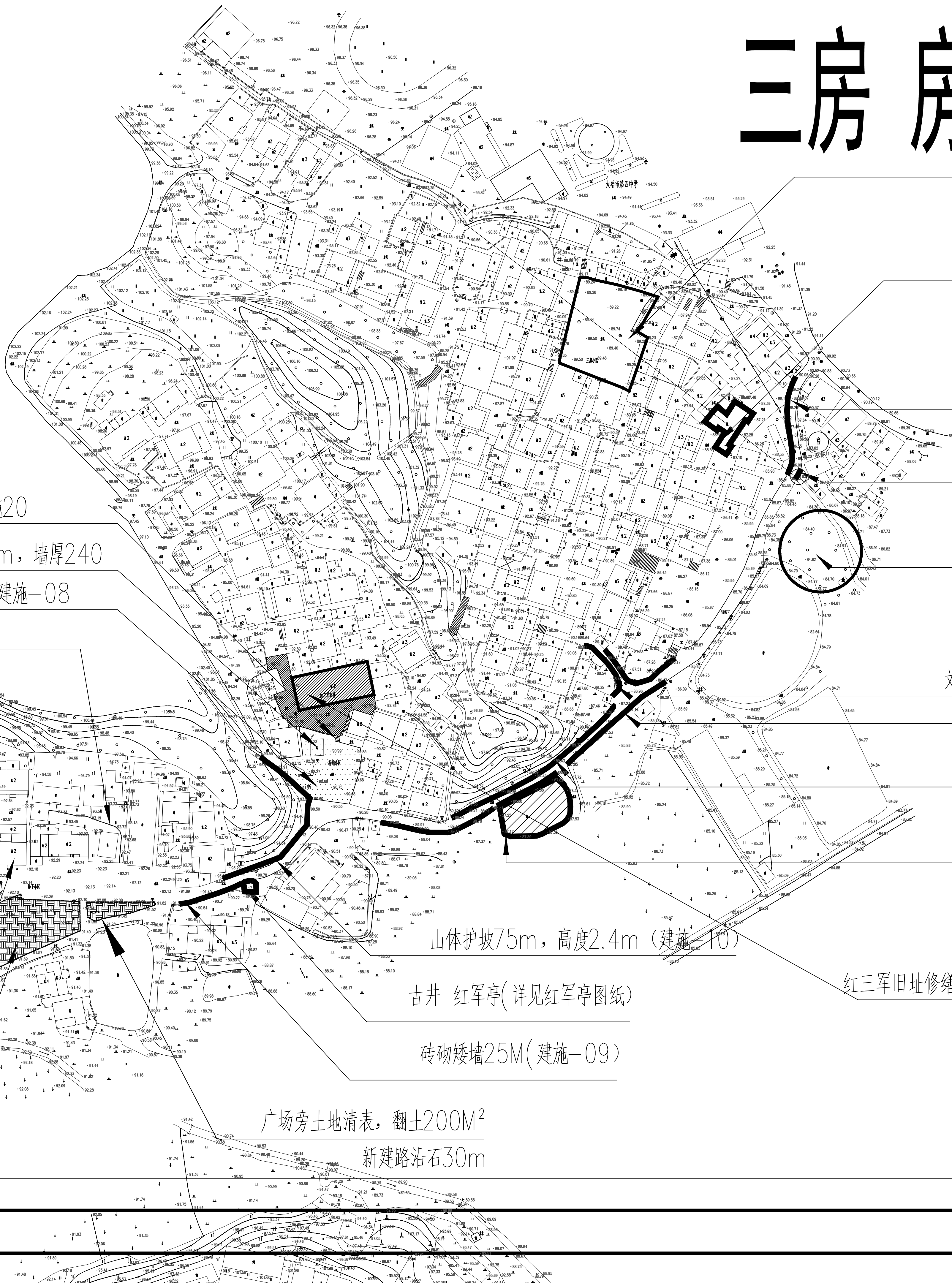
新建硬化地面585.81m²，详见建施-08

部分小巷路硬化修复100M²

岭下

太阳能路灯安装28盏（建施-16）

原土地清表并翻新600M²



铲除原有杂草路面，新增土坯路段1400m，2.5m宽
详建施-08

进湾路段路灯加装，共20盏（建施-16）

池塘清淤1200M²（1m深），新建池塘边护壁120M（建施-09）

破损水泥路面150M²

破除原有破损水泥路面，重新做水泥硬化地坪地面150M²（建施-08）

新建排水沟500m（建施-15）

临崖安装高速护栏12M（建施-11）

沟渠维修，加宽加盖板20M（建施-15）

新建公厕（详公厕图纸）

移除绿植，新建挡土墙30m长，3m高（建施-10）

阶梯护栏改造（建施-18）

新建村牌（建施-15）

道路两旁新种栀子花树（800棵）

冠庄

大屋垵

楼下

大庄屋

产业路硬化1300m²（建施-08）

新建高速栏杆300m（建施-11）

新建挡土墙300M长，高度3m（建施-10）

详见初心广场改造图纸

水塘清淤475M²（1m深），拆除周围原有破损池塘护壁并修复粉刷（建施-10）

新增太阳能路灯16盏（建施-16）

二边路及广场刷黑，详见初心广场改造图纸（建施-08）

餐厅门前沟渠整修，新建排水沟80m（建施-15）

池塘清淤80m²，1m深

新建池塘护壁37m（详见建施-09）

湾内沟渠整修，新建排水沟140M（建施-15）

工程概况

三房、房埝：

1. 四中路口旁危房:砖木结构，墙厚370。屋面缺失(155M²)原有6m拆除至地面高度两米
2. 朱元英房屋旁沟渠清淤150M²，1m深
3. 刘克秋房屋整改（新建鸡棚一处）
4. 三房恼道路拓宽硬化30M²,新建砖砌（矮斜坡）景观墙二38M
5. 三房恼入口处沟渠清淤150M²（深1m），新建景观墙二4M
6. 刘志雄家菜园新建篱笆护栏100M
7. 从树恼新建山体护坡一（80m长，1.5m高）
8. 郑带群家荒地公共圈养棚建设（新建鸡棚）
9. 三房碗修复水泥硬化地坪地面1028M²
10. 路边新增砖砌矮墙共50M
11. 房恼湾池塘清淤400M²，1.0m深，塘边石头护壁（长78m，高450）修复池塘周长78m，约有1/4毛石破损松动（需更换破损松动的毛石），并用M10水泥砂浆砌筑
12. 新建台阶（16m长）详见建施20
13. 拆除原有建筑6.3M*5M高3m，墙厚240
14. 新建硬化地面585.81m²,详见施-08
15. 红三军团旧址修缮（详图纸）

岭下：

1. 国武地基换土绿化，原土地清表并翻新600M²
2. 部分小巷路硬化修复100M²
3. 太阳能路灯安装28盏
4. 新建山体护坡75m，高度2.4m
5. 广场路旁新建砖砌矮墙25M
6. 广场旁土地清表，翻土200M²,新建路沿石30m
7. 新建红军亭

楼下、初心广场：

1. 初心广场改造（详见初心广场图纸）
2. 水塘清淤475M²（1m深），新建池塘护壁（37m）
3. 新增太阳板路灯16盏

大屋埝：

1. 餐厅门前沟渠整修，新建排水沟80M,700高。
2. 池塘清淤80m²（1m深），新建池塘护壁（38m）
3. 湾内沟渠整修，新建排水沟140M，700高。

冠庄：

1. 环湾组路建设，铲除原有杂草路面，新增土坯路段1400m，2.5m宽
2. 进湾路段路灯加装，共20盏
3. 破除原有破损水泥路面，重新做水泥硬化地坪地面150M²
4. 门口塘清淤修整，池塘清淤1200M²，1m深，新建塘边石头护壁120M

大庄屋：

1. 沟渠修整（清理沟内树叶，碎石垃圾等）
加宽加盖板20M(拆除原有排水沟，新建排水沟，700高)。
2. 临崖道路旁安装高速护栏12M。
3. 新建公厕。
4. 村庄整治，移除绿植，新建挡土墙30m长，3m高
5. 沿线氛围改造，村口处新栽栀子花树800棵(均以mm为单位)

	高度	冠幅	胸径	土球直径	
栀子花树	1000	800	10.5-20	300	

6. 新建村牌
7. 阶梯护栏改造
8. 产业路硬化1300m²,新建高速栏杆300m
9. 产业路旁新建挡土墙300M长，高度3m
10. 村庄整治，新建排水沟500m，700高。

吴安二：

1. 路面破损维修铺平120m²。
2. 庙下至刘庄沿线高速护栏砌筑1200M
3. 进湾树下水沟维修，新建排水沟80m，700高。
4. 池塘清淤450M²（淤泥1m深），新建池塘护壁（82m）。

刘庄：

1. 人居环境整治，人工移除垃圾杂物及杂草，做水泥硬化地坪地面90M²
2. 路灯维修及新增30盏
3. 做水泥硬化地坪地面,拓宽原有道路85M²

其他

1. 新增垃圾分类设施（20处），具体位置由甲方现场确定（建施-20）

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级A213003416
规划设计编号（乙级）（冀）城规编（162048）号
建筑行业（人防工程）乙级A213003416

签名栏

审 定 APPROVED BY	王金平	
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	
审 核 EXAMINED BY	张显中	
校 对 CHECKED BY	陈兵	
设 计 DESIGNED BY	卢云苏	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章






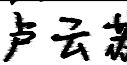
注册师执业章

建设单位 大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

项目名称 红色美丽乡村建设

图纸名称 底层平面图

设计号			
阶 段	施工图	专 业	建 筑
日 期	2026.03	图 号	建施-01
版本号		页 码	

道路施工图设计总说明					附 注 DESCRIPTIONS					
一、工程范围及设计内容					《水泥混凝土路面施工及验收规范》GBJ 97-1987					
1、工程范围					《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ1-2008					
本册为美丽乡村建设项目--的道路工程，主要包括					《市政公用工程设计文件编制深度规定（2013版）》建质[2013]57号					
湾的村道刷黑、新建村道及新建人行步道工程，具体见“道路平面设计图”，局部位置可根据现场实际情况					中华人民共和国《工程建设标准强制性条文》城镇建设部分（2013版）					
进行微调，最终工程量按实计取。					三、工程技术标准					
2、设计内容					(1) 道路等级：村道，参照四级公路（Ⅱ类）标准					
工程建设内容包括道路工程、交通标线等附属工程。					(2) 道路路基实施宽度：按照现状					
二、设计依据及主要规范					(3) 设计速度：10km/h					
1、设计依据					(4) 路面设计基准期：8年					
(1) 工程设计任务委托书					(5) 净空高度：最小净高为4.5m					
(2) 建设单位相关要求					(6) 路面设计交通等级：轻交通					
(3) 现场踏勘情况					四、道路工程					
(4) 国家规范及标准					1、道路平纵线形设计					
2、主要设计规范					本工程道路平面线形均维持现状线形不变，道路竖向在现状的基础上+6cm。					
《小交通量农村公路工程技术标准》JTG2111-2019					各交叉口均采用平面交叉，转弯半径一般取5m，具体可根据现场情况微调。					
《农村公路养护技术规范》JTG/T 5190-2019					2、道路标准横断面					
《小交通量农村公路工程设计规范》JTG/T 3311-2021					道路为村庄内部基本道路，是民宅之间的联络道，基本维持现状宽度，横坡原则上维持现状。					
《农村公路技术状况评定标准》JTG 5211-2024					3、路基设计					
《公路工程技术标准》JTGB01-2014					本次为村道刷黑、新建村道及新建人行步道工程，路基按照以下标准执行。					
《公路路基设计规范》JTGD30-2015					(1) 一般路基设计					
《公路沥青路面设计规范》JTGD50-2017					a) 路基内的树根、草根、生活垃圾和建筑垃圾等必须清除，路基不得用腐殖土、垃圾土或淤泥填筑。填					
《公路水泥混凝土路面设计规范》JTGD40-2011					土不得有杂草、树根等杂质。路基挖土应由边到中，以利于排水，分层循序进行。当开挖至接近路基设计顶面					
《道路交通标志和标线 第1部分 总则》GB 5768.1-2009					时，应根据土质情况注意预留碾压沉落高度，其数值可通过试验确定。挖土过程中应保持一定的纵、横坡度，					
《道路交通标志和标线 第2部分 道路交通标志》GB 5768.2-2022					以利于排水，不得挖成坑塘，严禁掏空挖土。路基若有超挖，应用与挖方相同的土壤填补，并压实至规定要求					
《道路交通标志和标线 第3部分 道路交通标线》GB 5768.3-2009					的密实度。若不能达到规定要求，应用合适的筑路材料填补压实。					
《公路交通安全设施设计细则》JTG/T D81-2017					b) 路基在开挖过程中，若遇软弱地层或障碍物，需采取特殊措施时，应会同设计部门与建设单位共同商					
《公路交通安全设施施工技术规范》JTG/T 3671-2021					议处理。					
《公路水泥混凝土路面施工技术细则》JTG/T F30-2014					c) 原地面若为斜坡，斜坡陡于1:5时，填筑路基前应在地面开挖台阶，台阶宽度不小于2m，台阶底面应					
					稍向内倾斜。					
审 定					王金平					
项目负责					张丽南 王太龙					
专业负责					张丽南					
审 核					张显中					
校 对					陈兵					
设 计					卢云苏					
					加盖图章处 STAMP AREA					
公司资质章										
注册师执业章										
建设单位					大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会					
项目名称					红色美丽乡村建设					
图纸名称					道路施工设计总说明一					
设计号										
阶 段					施工图		专 业		建 筑	
日 期					2026. 03		图 号		建施- 02	
版本号							页 码			

d) 填土路基必须根据设计断面分层填筑压实，其分层填筑厚度必须与压实机具功能相适宜，一般每层松土填土厚度不应超过30cm(压实厚度约20cm)。路基填筑压实宽度不得小于设计宽度，以便最后削坡，严禁贴坡。

e) 填土地段的表层不得有积水，填筑应逐段分层进行，先填低洼地段，后填一般地段；先填路中，后填路边，保持有一定的路拱和纵坡。若填土分几个作业段施工，则先填地段应分层留阶，台阶宽度≥1m。

f) 填方段原地面标高以下的各种管道、涵洞及其它构筑物应先期做完。管、涵周围及管、涵顶面以上的回填土应按路基沟槽压实度要求对称、均匀、薄铺轻夯分层回填夯实，浅埋管道必须加固处理。

g) 压路机碾压时，应遵循先轻后重，先稳后振，先慢后快，先边后中，先高后低以及轮迹要重叠等原则，且碾压轮应超过两施工段的接缝。碾压时应顺道路中心线方向进行，弯道及路口圆角处应边开边借。碾压速度应均匀，轮迹重叠宽度，二轮压路机为30cm，三轮压路机为后轮宽度的一半。

h) 土路基压实后应平整、密实，无弹簧、翻浆、松散现象。路基应分层测定压实度，符合要求后，方能进行上一层土方的填筑。

(2) 路床顶面土基回弹模量：≥40Mpa；

(3) 沟浜路基处理

如遇软弱地层、障碍物等特殊情况，通过现场确认范围后，业主、设计、监理、施工各方根据现场情况共同协商解决。

(4) 路基压实

根据现行规范，路基压实度按重型击实标准控制。

填挖类型		路床地面以下深度(m)	填料最小强度（CBR，%）	压实度（%）	路基填料粒径要求（mm） 不大于
填方路基	上路床	0～0.3	5	≥94	100
	下路床	0.30～0.80	3	≥94	100
	上路堤	0.80～1.50	3	≥93	150
	下路堤	>1.50	2	≥90	150
零填及挖方 0		～0.30	5	≥94	100

人行道路基压实度不小于93%（重型击实标准）。

(4) 边坡及边坡防护

原则上填方边坡坡率采用1:1.5，挖方边坡坡率采用1:1。

(5) 新旧路基衔接处理

老路经路基自重、路面及车辆荷载的作用路基已完成固结。为减少新旧路基沉降差，保证路基路面的质量，

采取如下措施：

a) 旧路边坡及加宽侧地基清表后开挖台阶处理，在上路床底面及基底各铺设一层3m宽三向土工格栅。

b) 台阶宽度不小于1.0m，台阶以4％坡度内倾。土工格栅铺设至边坡距≤50cm。

(6) 路面排水设计

路面水：由路拱自然漫流排入路侧。

4、路面设计

结合现场实际情况，按照以下路面结构：

刷黑路段

5cm 细粒式沥青混凝土（AC-13C）

粘层（PC-3）

1cm 橡胶沥青应力吸收层

修复整理旧砼路面

新建道路及管线开挖路段（以管线专业图纸为准）

5cm 细粒式沥青混凝土（AC-13C）

粘层（PC-3）

1cm 橡胶沥青应力吸收层

18cm C30 混凝土

15cm 碎石

新建人行步道路面结构

4cm 花岗岩面层

3cm M10 水泥砂浆

10cm C20 砼

10cm 碎石

路基夯实（压实度≥93%）

人行道两侧花岗岩路缘石收边。

5、路面各结构层材料要求

1) 面层混合料用沥青

沥青面层采用 AH-70 号石油沥青，面层沥青与石料的粘附性不小于 5 级，不满足时，可参加抗剥落剂或

消石灰等措施，其用量按试验结果确定。沥青技术要求如下：

附 注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级A213003416
规划设计编号(乙级)(冀)城规编(162048)号
建筑行业（人防工程）乙级A213003416

签名栏

审 定 APPROVED BY	王金平	
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	
审 核 EXAMINED BY	张显中	
校 对 CHECKED BY	陈兵	
设 计 DESIGNED BY	卢云苏	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

建设单位
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

项目名称
红色美丽乡村建设

图纸名称
道路施工设计总说明二

设计号			
阶 段	施工图	专 业	建 筑
日 期	2026. 03	图 号	建施- 03
版本号		页 码	

沥青技术要求			
项 目	单 位	号	试验方法
针入度(25℃，100g，5s)	0.1mm	60～80	T0604
针入度指数 PI		-1.5～+1.0	T0604
软化点 T R & B，不小于	℃	46	T0606
60℃动力粘度，不小于	Pa·s	180	T0620
10℃延度，不小于	cm	20	T0605
15℃延度，不小于	cm	100	
蜡含量（蒸馏法），不大于	%	2.2	T0615
闪 点，不小于	℃	260	T0611
溶解度，不小于	%	99.5	T0607
密度（15℃）	g/cm3	实测记录	T0603
老化试验 TFOT（或 RTFOT）后			
质量变化， 不大于	%	±0.8	T0610 或 T0609
残留针入度比(25℃)，不小于	%	61	T0604
残留延度（10℃），不小于	cm	6	T0605

注：试验方法按照现行《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》（JTJ E20-2011）规定的方法执行。

2）粗集料

沥青面层粗集料应洁净、干燥、表面粗糙、无风化、无杂质，具有足够的强度、耐磨耗性。粗集料应具有良好的颗粒形状，不宜采用颧式破碎机加工。路面抗滑表层粗集料应选用坚硬、耐磨、抗冲击力好的碎石或破碎砾石，不得使用筛选砾石、矿渣及软质集料。粗集料质量应符合下表的要求，其粒径规格应按《公路沥青路面施工技术规范》JTG F40-2004 表 4.8.3 选用。集料质量应从源头抓起，派专人驻集料加工厂，对不合格的集料不得装车、装船，对进场粗集料严格按有关规定进行检查。

沥青面层用粗集料质量要求		
指标	单位	技术要求
石料压碎值	%	≤30
洛杉矶磨损失	%	≤35
表观相对密度	t/m ³	≥2.45
吸水率	%	≤3.0
与沥青的粘附性	级	≥4
针片状颗粒含量	%	≤20
水洗法<0.075mm 颗粒含量	%	≤1
软石含量	%	≤5

混合料类型	道路等级	具有一定数量破碎面颗粒的含量（%）		试验方法
		1 个破碎面 2	个或 2 破碎面个以上	
其他等级公路	四级公路	80	60	T 0346

粗集料级配范围												
指标名称	通过下列筛孔的质量百分率（%）											
	31.5	26.5	19.0	13.2	9.5	4.75 2	36 1.18		0.6	0.3	0.15	0.075
S10 规格	/	/	100	95-100	0-15	0-5	/	/	/	/	/	/
S12 规格	/	/	/	100	90-100	0-15	0-5	/	/	/	/	/

如果粗集料与沥青粘附性不能满足要求，可掺入适量的消石灰或抗老化及耐水性能较强的抗剥落剂（掺入量一般为沥青重量的 0.3%～0.5%），以提高沥青与集料间的粘结力，具体的掺入量应通过沥青混合料的水稳性检验确定。

沥青与抗剥落剂的混合液在静置不用的状态下，不宜超过 24 小时，否则应重新搅拌一次。


3）细集料

沥青混凝土面层细集料应采用坚硬、洁净、干燥、无风化、无杂质并有适当颗粒级配的人工轧制细集料，其质量技术要求应下表要求。细集料的洁净程度，石屑和机制砂以砂当量（适用于 0～4.75mm）或亚甲蓝（适用于 0～2.36mm 或 0～0.15mm）表示。细集料的质量应满足下表要求：

沥青面层细集料质量技术要求			
项 目	单位	技术要求	试验方法
表观相对密度不小于	t/m ³	2.45	T 0328
坚固性（>0.3mm 部分）不小于	%	-	T 0340
含泥量（小于 0.075mm 的含量） 不大于	%	5	T 0333
砂当量不小于	%	50	T 0334
亚甲蓝值不大于	g/kg	-	T 0349
棱角性（流动时间）不小于	s	-	T 0345

石屑是采用采石场破碎石料时通过 4.75mm 或 2.36mm 的筛下部分，其规格应符合下表要求。沥青混合料宜将 S14 与 S16 组合使用。机制砂宜采用专用制砂机制造，并选用优质石料生产，其级配应符合 S16 的要求。

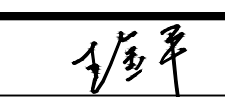
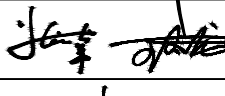
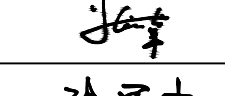
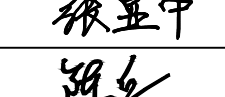
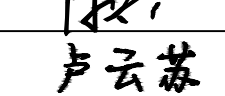
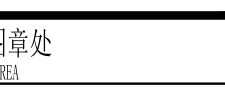
附 注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级A213003416
规划设计编号(乙级)(冀)城规编(162048)号
建筑行业（人防工程）乙级A213003416

签名栏

审 定 APPROVED BY	王金平	
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	
审 核 EXAMINED BY	张显中	
校 对 CHECKED BY	陈兵	
设 计 DESIGNED BY	卢云苏	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

建设单位
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

项目名称
红色美丽乡村建设

图纸名称
道路施工设计总说明三

设计号			
阶 段	施工图	专 业	建 筑
日 期	2026. 03	图 号	建施- 04
版本号		页 码	

沥青混合料用机制砂或石屑规格									
规格	公称粒径 方孔筛(mm)	水洗法通过各筛孔的质量百分率(%)							
		9.5	4.75	2.36	1.18	0.6	0.3	0.15	0.075
S14	3~5	100	90~100	0~15		0~3			
S15	0~5	100	90~100	60~90	40~75	20~55	7~40	2~20	0~10
S16	0~3	--	100	80~100	50~80	25~60	8~45	0~25	0~15

注：当生产石屑采用喷水抑制扬尘工艺时，应特别注意含粉量不得超过表中要求。

4) 填料

沥青混合料的填料须采用石灰岩或岩浆岩中的强基性岩等憎水性石料经磨细得到的矿粉，原石料中的泥土杂质应除净，矿粉要求干燥、洁净，能自由地从矿粉仓流出。拌和机回收的粉料可作为矿粉的一部分回收使用，但每盘用量不得超过填料总量的 25%，掺有粉尘填料的塑性指数不得超过 4%，矿粉质量应符合下表要求：

沥青混合料用矿粉质量要求		
指标	单位	技术要求
表观相对密度	t/m3	≥2.45
含水率	%	≤1.0
粒度范围<0.6mm	%	100
<0.15mm	%	90~100
<0.075mm	%	70~100
外观		无团状、不结块
亲水系数		<1
塑性指数		<4
加热安全性		实测

5) 沥青混凝土面层混合料设计

对于沥青路面各沥青结构层，除要求其使用的沥青、矿料等原材料应满足规定的要求外，施工单位还必须根据设计要求的技术指标，遵循《公路沥青路面施工技术规范》（JTG F40-2004）中关于热拌沥青混合料配合比设计的目标配合比、生产配合比及试拌试铺验证的三个阶段，确定矿料级配和最佳沥青用量，提供满足设计参数要求的沥青混合料。其级配范围应符合要求，沥青用量通过马歇尔试验确定。

沥青混凝土面层矿料级配范围													
级配 类型	通过下列筛孔的质量百分率（%）												
	31.5	26.5	19	16	13.2	9.5	4.75	2.36	1.18	0.6	0.3	0.15	0.075
AC-13C		100	90-100	78-92	62-80	50-72	26-56	15-44	12-33	8-24	5-17	4-13	3-7

AC-16C			100	90-100	76-92	60-80	34-62	20-48	13-36	9-26	7-18	5-14	4-8
AC-20C				100	90-100	28-85	38-68	24-50	5-38	10-28	7-20	5-15	4-8

沥青混合料的马歇尔试验配合比设计技术要求见下表：

密级配沥青混凝土混合料技术标准		
击实次数（次）	两面各 50	
稳定度 (KN)	不小于 5	
流值 (0.1mm)	20~40	
空隙率 (%)	4~4.5	
沥青饱和度 (%)	65~75	
矿料间隙率 VMA(%)	设计空隙率 (%)	相应于各设计空隙率的最小 VMA (%)
	3	12.5
	4	13.5
	5	14.5

注：改性沥青混合料试验温度应提高 15℃。

沥青混合料现场碾压质量控制应采用压实度监控。面层的压实度应不小于 96%。

6) 沥青混合料试验


沥青混合料需在配合比设计的基础上在规定的试验条件下依次进行车辙试验、浸水马歇尔试验、冻融劈裂试验和渗水试验各项路面使用性能检验，并符合下表要求。不符合要求的沥青混合料，必须更换材料或重新进行配合比设计。

沥青混合料性能技术要求			
指标	单位	技术指标 (改性/普通)	备注
车辙试验动稳定度不小于	次/mm	2800/1000	T0719
浸水马歇尔试验残留稳定度不小于	%	85/80	T0709
冻融劈裂试验的残留强度比不小于	%	80/75	T0729
低温弯曲试验破坏应变不小于	με	2500/2000	T0715
渗水系数不大于	ml/min	120	T0730

7) 粘层

1) 沥青砼层间应喷洒粘层油，粘层油采用乳化沥青 PC-3 型，乳化沥青用量为 0.3~0.6L/平方米，根据试洒确定用量。

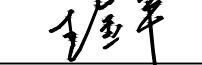

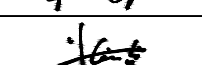

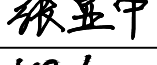

附 注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级A213003416
规划设计编号（乙级）（冀）城规编（162048）号
建筑行业（人防工程）乙级A213003416

签名栏

审 定 APPROVED BY	王金平	
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	
审 核 EXAMINED BY	张显中	
校 对 CHECKED BY	陈兵	
设 计 DESIGNED BY	卢云苏	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

建设单位
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

项目名称
红色美丽乡村建设

图纸名称
道路施工设计总说明四

设计号			
阶 段	施工图	专 业	建 筑
日 期	2026. 03	图 号	建施- 05
版本号		页 码	

附注
DESCRIPTION:

2) 粘层油宜采用沥青洒布车喷洒, 并选择适宜的喷嘴, 洒布速度和喷洒量应保持稳定。气温低于 10°C 不得喷洒粘层油。路面潮湿时不得喷洒粘层油, 需用水洗刷待表面干燥后喷洒。

3) 喷洒的粘层油必须成均匀雾状, 在路面全宽度内均匀分布成一薄层, 不得有洒花漏空或成条状, 也不得有堆积。喷洒不足的要补洒, 喷洒过量处应予刮除。喷洒粘层油后, 严禁运料车外的其他车辆和行人通过。

4) 粘层油宜在当天洒布,待乳化沥青破乳、水分蒸发完成后,紧跟着铺筑沥青层,确保粘层不受污染。

8) 水泥混凝土

(1) 水泥

水泥采用普通型水泥,其抗折强度、抗压强度应符合《公路水泥混凝土路面施工技术细则》(JTG T F30-2014)中表 3.1.1 中“轻交通”对应指标要求。

水泥进场时应对其化学成分和物理指标进行检测,其各项指标应符合《公路水泥混凝土路面施工技术细则》(JTG T F30-2014)中表 3.1.2 中“轻交通”对应指标要求。

(2) 粗集料

粗集料应使用质地坚硬、耐久、洁净的碎石、碎卵石和卵石。碎石、碎卵石和卵石的技术指标符合《公路水泥混凝土路面施工技术细则》(JTG T F30-2014)的表 3.3.1 中的要求。

粗集料级配范围符合《公路水泥混凝土路面施工技术细则》(JTG T F30-2014)的表 3.3.2 中的要求。

(3) 细集料

细集料应采用质地坚硬、耐久、洁净的天然砂、机制砂或混合砂，并应符合《公路水泥混凝土路面施工技术规范》（JTG T F30-2014）的表 3.4.1 中的要求。

(4) 接缝材料

应选用能适应混凝土面板膨胀和收缩、施工时不变形、弹性复原率高、耐久性好的胀缝板。

(5) 水

混凝土及养护用水应清洁，使用非饮用水时，应经过化验，硫酸盐含量（按 SO_4 ）计不得超过 2700mg/L ；含盐量不得超过 5000mg/L 。

(6) 钢筋

钢筋品种、规格应符合设计要求，钢筋应顺直，不得有裂缝、断伤、刻痕，表面油污和颗粒状或片状锈蚀应清除。路面所用钢筋网、传力杆、拉杆等钢筋应符合国家有关标准的技术要求。钢筋应顺直，不得有裂纹、断伤、刻痕、表面油污和锈蚀。传力杆钢筋加工应剧断，不得挤压切断；断口应垂直、光圆，用砂轮打磨掉毛刺，并加工成2~3mm圆倒角。

10) 橡胶沥青应力吸收层

橡胶沥青应力吸收层用橡胶沥青技术要求应符合下表的规定。

橡胶应力吸收层用粗集料技术要求

检验项目	技术要求
石料压碎值 (%)	≤4
洛杉矶磨耗损失 (%)	≤8
视密度 (t/m ³)	≥2.6
吸水率 (%)	≤0.0
对沥青的粘附性	≥4 级
坚固性 (%)	≤2
针片状颗粒含量 (%)	≤5
水洗法 0.075mm 颗粒含量 (%)	≤0.6
软石含量 (%)	≤3.0

橡胶沥青技术要求

检测项目	技术指标
粘度, 177 ℃ , (Pa.s)	1.5~4.0
针入度 (25 ℃,100g,5s), 不小于 (0.1mm)	25
软化点, 不小于 (℃)	54
弹性恢复, 25℃, 不小于 (%)	60

橡胶应力吸收层粗集料规格

粗集料 规格	通过下列方筛孔(mm)的质量百分率(%)						
	19	16	13.2	9.5	4.75	2.36	0.075
16~19	100	0~15.0	~80	-	-	0~5	0~5

橡胶沥青与粗集料撒布量

应力吸收层厚度 (mm)	粗集料规格	沥青撒布量 (Kg/m ²)	粗集料撒布量 (Kg/m ²)
10	16~19	2.0~2.4	14~22

6.原有水泥混凝土病害处理

A、换板

对于破碎板块,采用换板进行处治,换板时采用 C30 混凝土浇筑面板(弯拉强度不低于 4.5MPa)。具体的换板条件如下:



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级A213003416
规划设计编号（乙级）（冀）城规编（162048）号
建筑行业（人防工程）乙级A213003416

签名栏

审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责人 CAPAITY	张丽南 王太龙	张丽南
专业负责人 CHIEF ENGINEER	张丽南	张丽南
审核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校核 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

加盖图章处

公司资质章

注册师执业章

建设单位

大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

项目名称

红色美丽乡村建设

图纸名称

道路施工设计总说明五

设计号			
阶 段	施工图	专 业	建 筑
日 期	2026.03	图 号	建施-06
版本号		页 码	

					附 注 DESCRIPTIONS

道路详图

道路施工说明

一、 图中所注尺寸均以毫米为单位。

二、 路面结构设计

- a、道路面结构：
- 35mm厚AC-13细粒式沥青混凝土
 - 粘层油
 - 45mm厚AC-16中粒式沥青混凝土
 - 乳化沥青透层
 - 200mm厚C20素混凝土
 - 150mm厚级配碎砾石
 - 素土分层夯实或压实, 压实系数 ≥ 0.95

三、 路面排水

道路横坡 $i=2\%$, 纵坡及坡向详见竖向布置图.

机动车道边线设置平算式雨水口. 雨水口位置及数量详见水施相应图纸.

四、 市政及公用事业地下管道其管顶以上最小覆土厚度为70厘米，否则应采取加固措施，

对覆土厚度小于70厘米者，采用外包C15水泥混凝土，对于覆土厚度小于30厘米者，采用C20水泥钢筋混凝土包管，钢筋直径为 $\Phi 6$ ，间距为20厘米，厚度均为10厘米。

五、 路基施工时，必须避开雨季。农田表层耕植土必须清除，遇有暗浜或暗河道时，必须将水抽干，挖尽淤泥，然后分层回填夯实，每层回填厚度不得大于30cm，在路槽下60~150cm范围内采用间隔土（10cm道渣，20cm土）回填。淤泥和耕植土禁止作填方土用。严格控制土的密实度，按重型击实标准, 车行道压实度 $>95\%$, 人行道压实度 $>90\%$ 路基压实度应符合标准《城市道路工程设计规范》（CJJ37-2012）。

六、 道路均按规范要求要求进行无障碍设计。全线在便道上设置条形盲道砖。

在盲道 起终点及拐弯处铺设圆点形提示盲道砖。在各交叉口进出人行道相应位置，设置 缘石坡道，缘石坡道采用单面坡或三面坡缘石坡道。

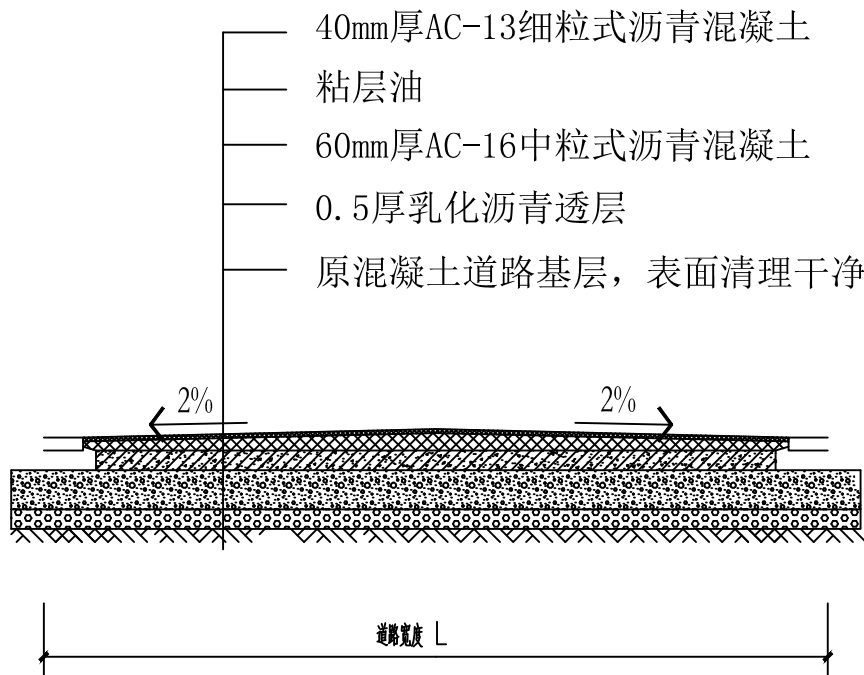
七、 交通标志与标线：

在所有交叉口设置停止线、导向车道线、导向箭头、人行横道线、车道设置交通标线、车道分界线。交通标线采用热熔反光涂料。

八、 注意路面施工前预埋好管线。

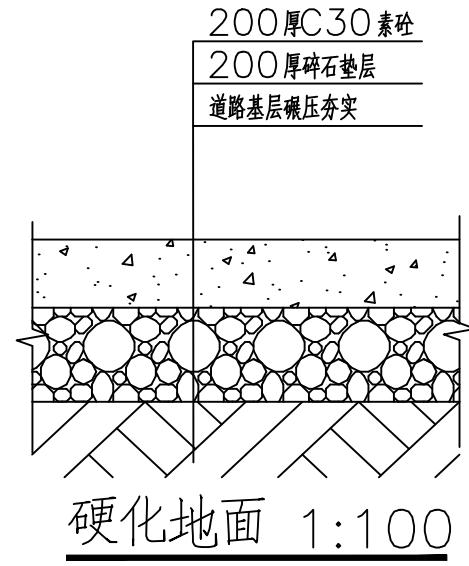
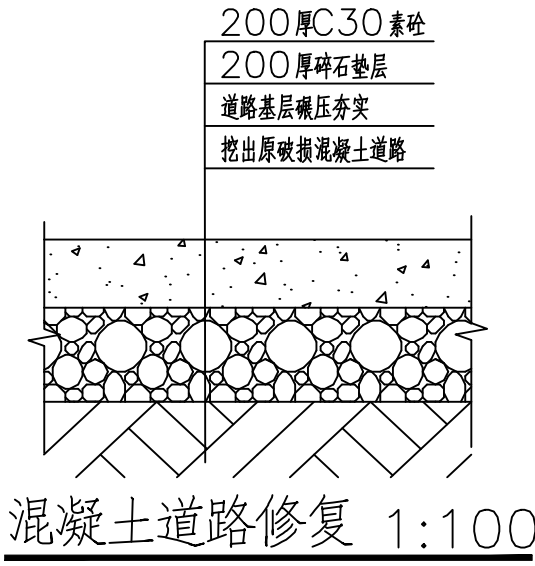
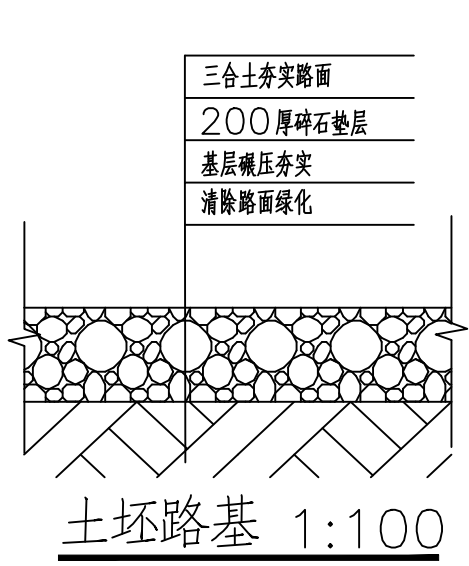
十、 其它

- 1>未尽事宜按现行国家有关规范规程执行。
- 2>本工程的质量及操作须符合《城市道路路基工程施工及验收规范CJJ44-91》的要求。
- 3>室外场地特色铺装，绿化及景观水系等均详后期专业绿化公司二次详细设计。



① 混凝土道路刷黑

道路两边绘制车道线（10CM宽底漆涂料）



附 注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级A213003416
规划设计编号（乙级）（冀）城规编（162048）号
建筑行业（人防工程）乙级A213003416

签名栏

审 定 APPROVED BY	王金平	
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	
审 核 EXAMINED BY	张显中	
校 对 CHECKED BY	陈兵	
设 计 DESIGNED BY	卢云苏	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

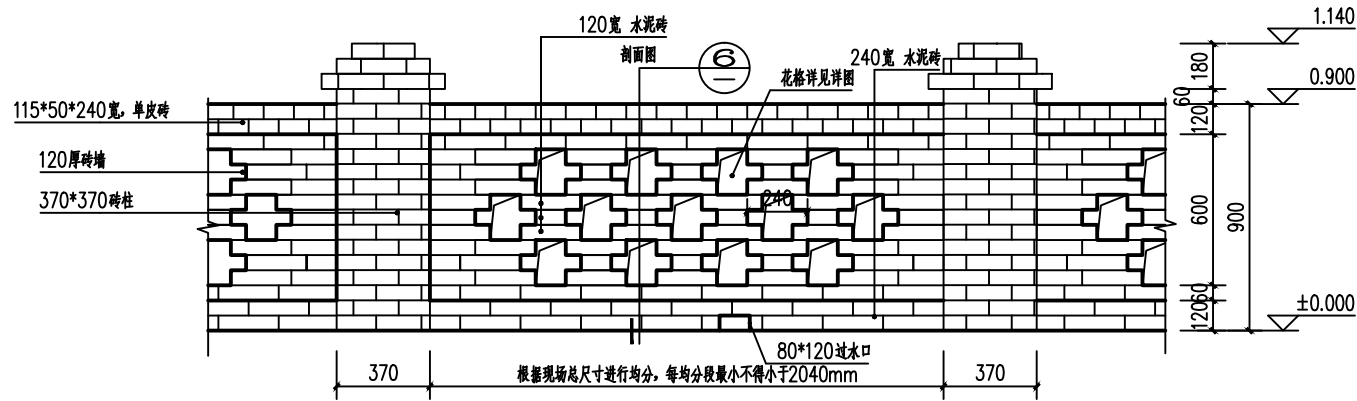
注册师执业章

建设单位
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

项目名称
红色美丽乡村建设

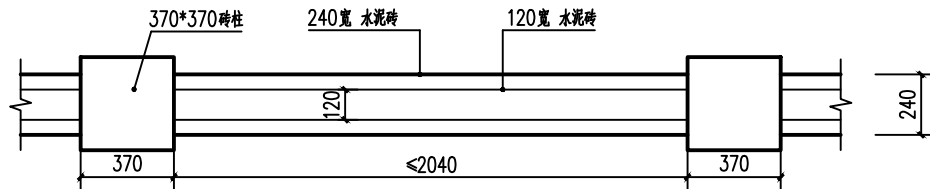
图纸名称
底层平面图

设计号			
阶 段	施工图	专 业	建 筑
日 期	2026. 03	图 号	建施- 08
版本号		页 码	



砖围栏立面图 1:35

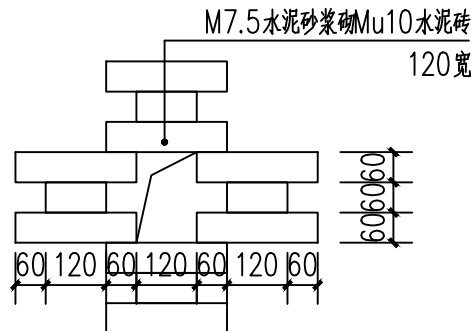
注：每皮砖之间5厚1:2水泥砂浆；内参建筑胶？砌块，自水泥勾缝？所有砖采用Mu10青砖？光面？
每段景墙根据现场尺寸进行均分，每均分段不小于2040mm



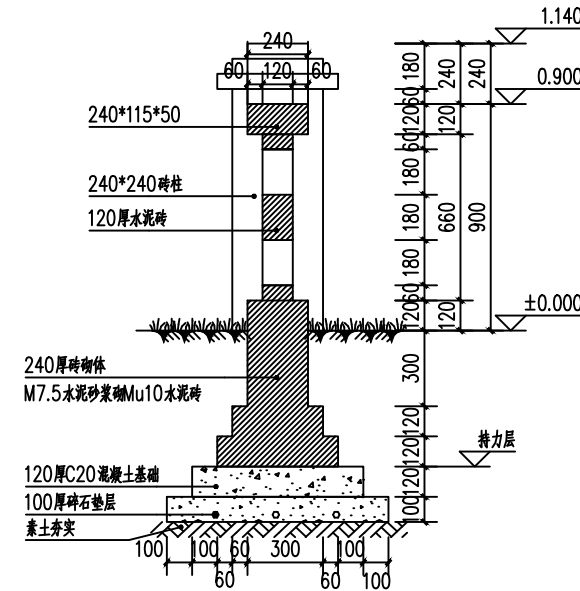
砖围栏平面图 1:20

说明：

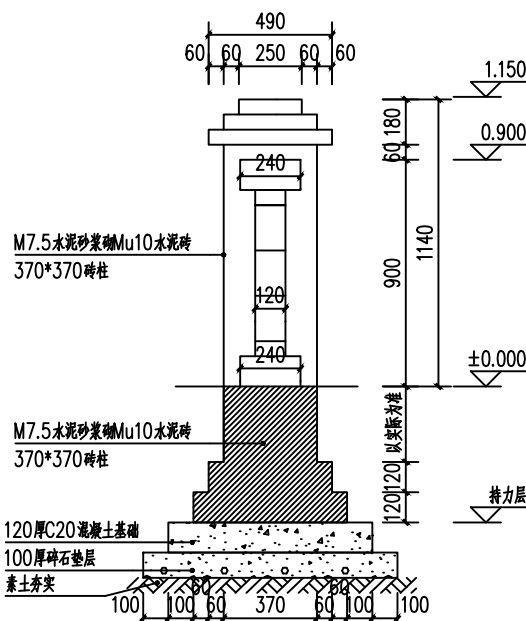
- 1、由于业主单位未提供地质勘察相关资料，砖围栏基础埋深以到持力层为准。
- 2、景墙间距2m设置80*120过水口。



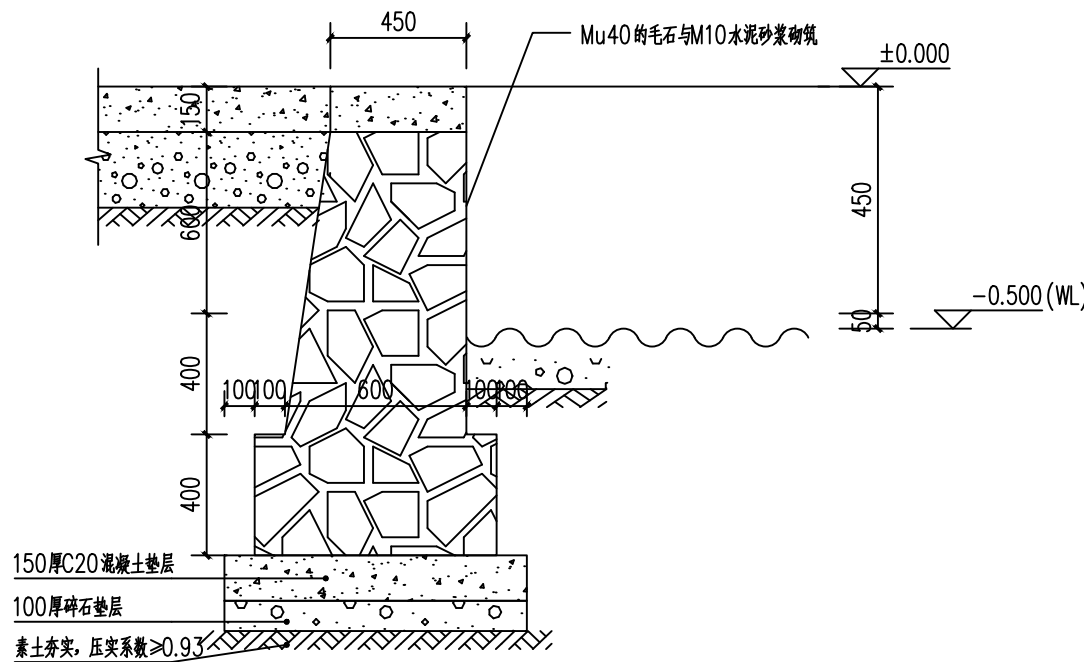
砖砌墙体花格做法详图 1:15



砖立柱剖面图 1:15



砖立柱立面图 1:35



池塘护壁矮墙做法大样 1:100

池塘清淤采用排干清淤（需要将池塘四周挖开，利用水泵等设备将水排出，然后机械清除淤泥）

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书

建筑行业（建筑工程）甲级A213003416
规划设计编号（乙级）（冀）城规编（162048）号
建筑行业（人防工程）乙级A213003416

签名栏

审定 APPROVED BY	王金平	
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	
审核 EXAMINED BY	张显中	
校对 CHECKED BY	陈兵	
设计 DESIGNED BY	卢云苏	

加盖图章处

STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

建设单位
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

项目名称
红色美丽乡村建设

图纸名称
矮墙大样

设计号			
阶段	施工图	专业	建筑
日期	2026.03	图号	建施-09
版本号		页码	

1. 本工程为直立式挡土墙，抗震设防烈度6度。工程安全等级为三级，设计使用年限为50年。
2. 全部尺寸除注明外，标高以米计，其余均以毫米计。
3. 本工程地基基础设计等级为丙级。基础底面与地基的顶面的摩擦系数为0.3。
4. 根据本工程的未提供《地质勘查报告》，采用直立式路肩挡土墙，墙身高度根据现场确定，承载力特征值 $f_{ak}=180\text{Kpa}$ 设计，基槽开挖至持力层后（基底进入持力层不少于200mm）应及时通知勘察设计监理及甲方等单位相关人员会同验槽，合格后方可进行下道工序的施工。

(1) 挡土墙墙身, $H \leq 6\text{m}$, 采用 M7.5 级混合砂浆砌筑 Mu30 片石, $H \geq 6\text{m}$, 采用 C15 级毛石混凝土, 砌体自重不小于 22kN/m^3 , 毛石混凝土的毛石掺于量不大于总体积的 30%。挡土墙外露面用 M10 水泥砂浆勾缝。

(2) 墙背填料: 采用天然重度不小于 16.5 kN/m^3 的粉质粘土, 内摩擦角不小 30° , 挡土墙墙顶及墙背填料顶面的活荷载不应大于 10.0 kN/m 。回填土的技术要求见 17J008 第 17 页 B 型。当采用粘性土作填料时, 宜掺入适量的砂砾或碎石, 不得选用膨胀土、淤泥质土、耕植土作填料。

6. 挡土墙需要设置伸缩缝,每隔15m设置一个。变形缝宽度为30mm,缝内沿墙的内、外、顶三边填塞沥青麻筋,塞入深度不宜小于150mm。挡墙斜坡面与相邻挡墙最小距离不小于2m。

7. 挡土墙的泄水孔 伸缩缝等排水设施构造见17J008第14页和第17页。溢水口的平面定位按挡土墙立面图布置。
该挡土墙设置 $\phi 100$ PVC管的泄水孔,孔眼间距为2~3m,按梅花形布置,泄水孔向外坡度为5%。最低一排泄水孔应高出地面450mm。
为防止泄水孔堵塞,在泄水孔进口处设置反滤包。

8. 本挡土墙墙身详图及一些技术参数可参见17J008, 73页 FJA2.5

9. 施工前排水,保持基坑干燥,以免积水软化地基,施工完成后,基坑应及时回填,夯实。
墙后填土必须分层夯实,注意墙身不要受到冲击影响。墙后填土宜选用透水性强的填料,当采用粘性土作为填料,宜掺入适量碎石块。
素土夯实后,保证压实系数 $\geq 94\%$ 。

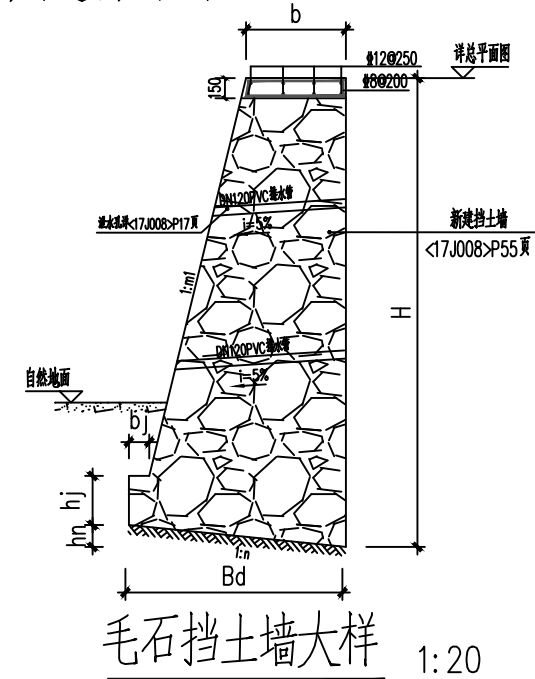
10. 挡土墙平面定位应严格按照规划部门审批边线及路线走向定位施工。

11. 基槽开挖时,如遇地基与设计有较大的出入,应及时通知设计院及勘察单位研究方法另行处理。

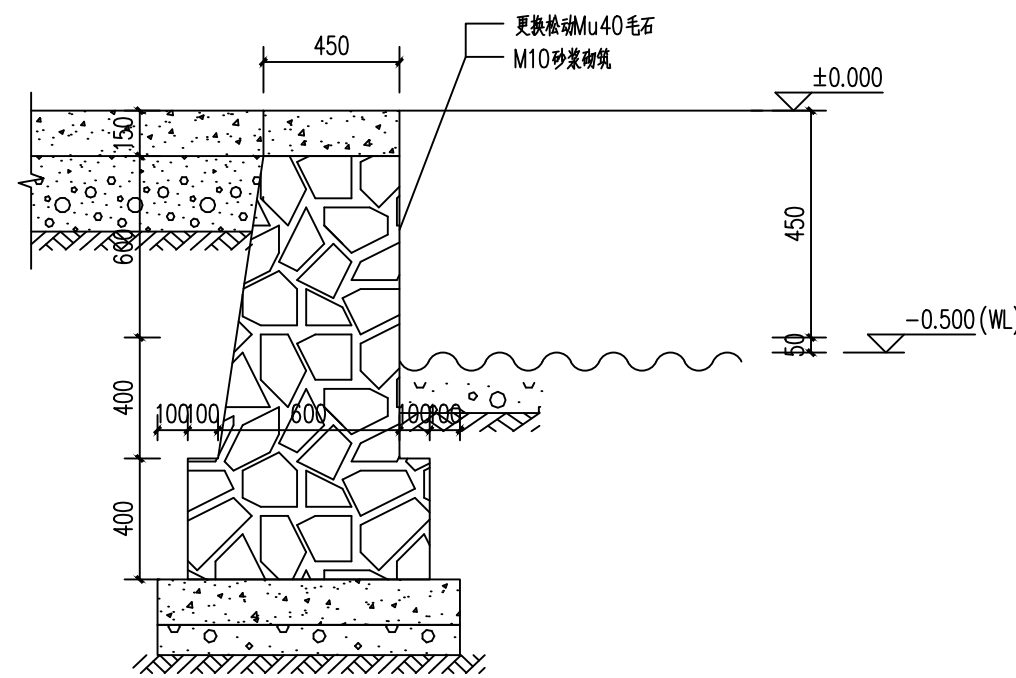
12、挡土墙的埋置深度不宜小于1200mm，墙趾顶部的土层厚度不小于200mm。

13、确定挡土墙选用号说明：从平面图中查出上坡与下坡的高差值 h ，加上相应的基础埋身等于 H 。再从本图表中选取大于 H 值。

14、其他未尽事宜按挡土墙图集17J008以及相关规范,规定执行。

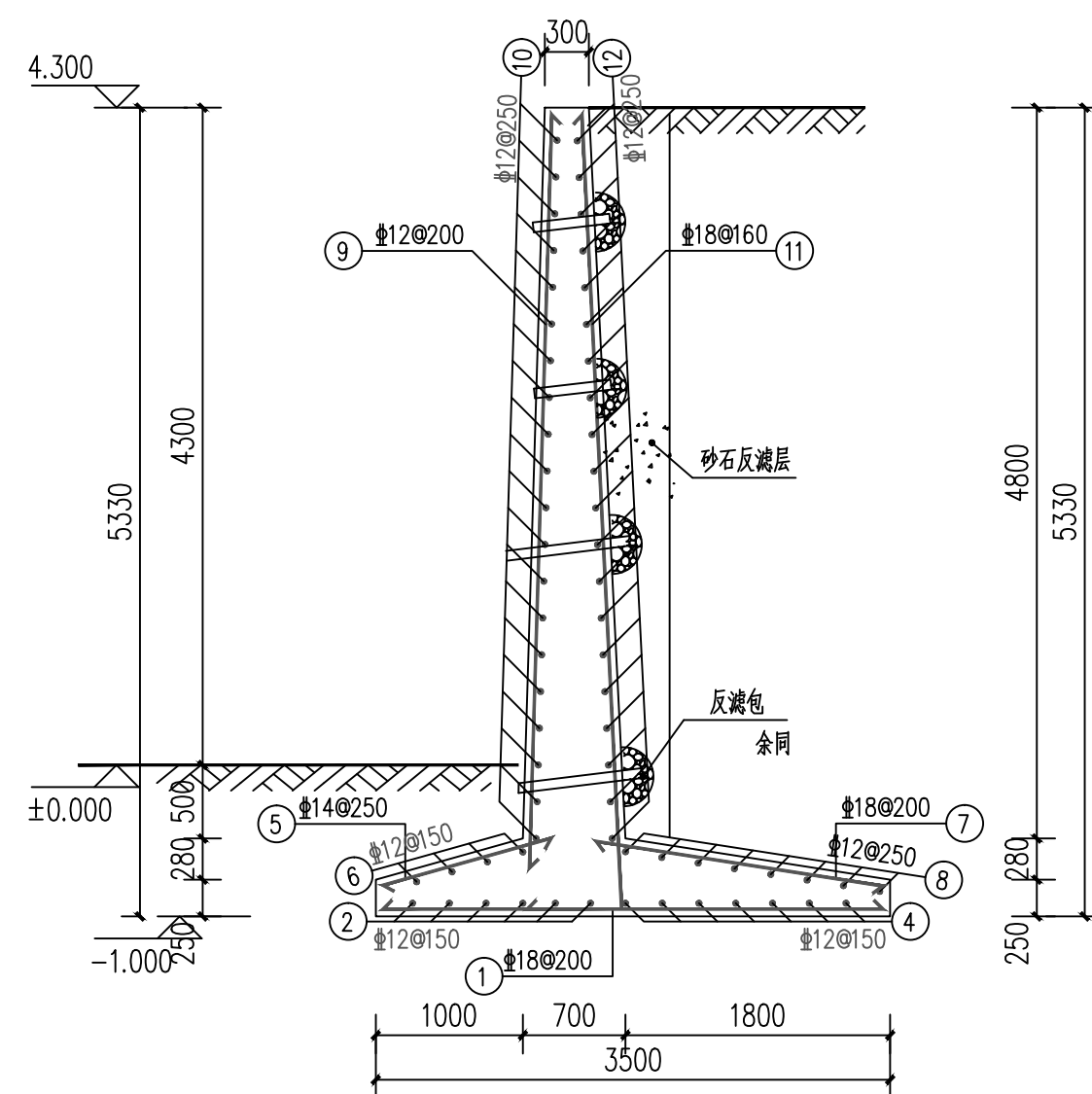


毛石砼挡土墙选用表			填料内摩擦角 $\psi = 30^\circ$ 摩擦系数 $\mu = 0.30$					
墙高(mm)		2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000
截面尺寸 (mm)	h_j	400	450	450	500	500	550	550
	h_n	234	278	320	358	398	432	510
	b	717	846	954	1047	1140	1216	1512
	b_j	180	190	200	215	230	240	250
	B_d	1170	1390	1600	1790	1990	2160	2550
	m_1	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
	n	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20



池塘护壁修复大样 1:100

说明: 池塘周长78m, 约有1/4毛石破损松动(需更换破损松动的毛石), 并用M10水泥砂浆砌筑。池塘清淤采用排干清淤(需要将池塘四周挖开, 利用水泵等设备将水排出, 然后机械清除淤泥。



5.3米高钢筋混凝土挡土墙大样 1:50

适用于地上高度3.8~4.3米的挡土墙

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级A213003416
规划设计编号（乙级）（冀）城规编（162048）号
建筑行业（人防工程）乙级A213003416

签名栏

审 定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	张丽南
审 核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校 对 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设 计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

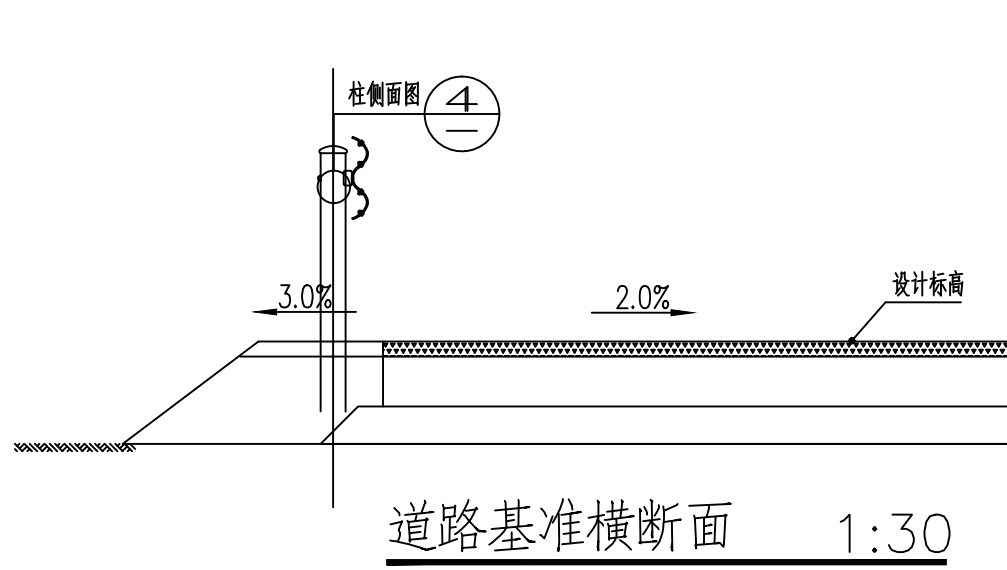
注册师执业章

建设单位
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

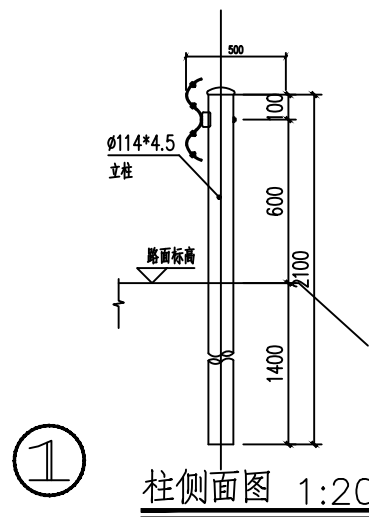
项目名称	红色美丽乡村建设
------	----------

图纸名称 水塘护壁挡土墙大样

设计号			
阶 段	施工图	专 业	建 筑
日 期	2026.03	图 号	建施-10
版本号		页 码	

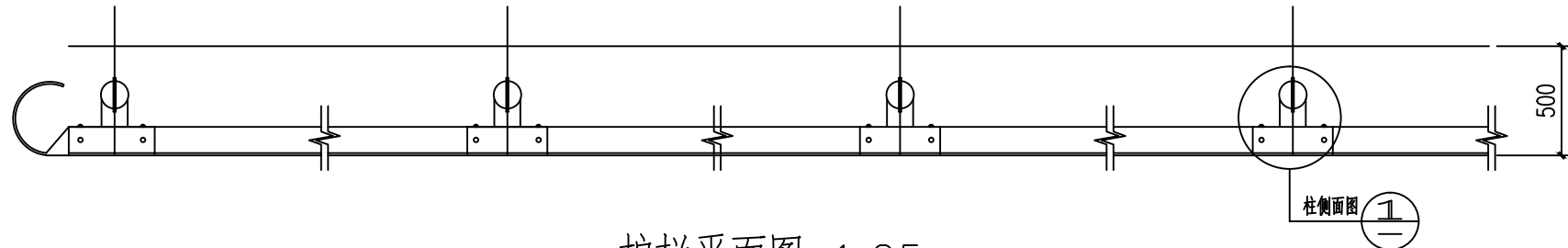


道路基准横断面 1:30

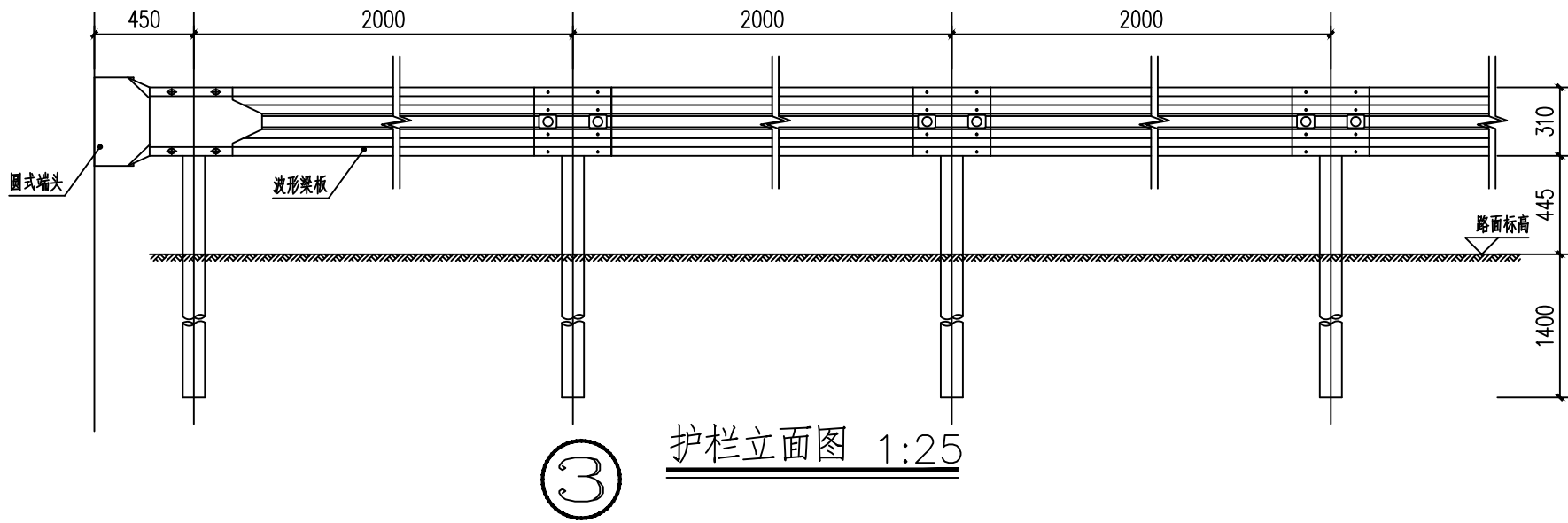


柱侧面图 1:20

- 1? 本项目中的路侧波形护栏行车方向的上游端头均采用外展圆头式?
2? 基础均采用C30号混凝土? 立柱埋入混凝土部分涂沥青?
3? 所有钢结构均应进行热浸镀锌处理?
4? 此图参照市政图集? 具体护栏做法由专业厂家二次设计制作安装?



护栏平面图 1:25



护栏立面图 1:25

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级A213003416
规划设计编号（乙级）（冀）城规编（162048）号
建筑行业（人防工程）乙级A213003416

签名栏

审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	张丽南
审核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校对 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

加盖图章处

STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

建设单位

大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

项目名称

红色美丽乡村建设

图纸名称

高速波形护栏大样

设计号

阶段

施工图

专业

建筑

日期

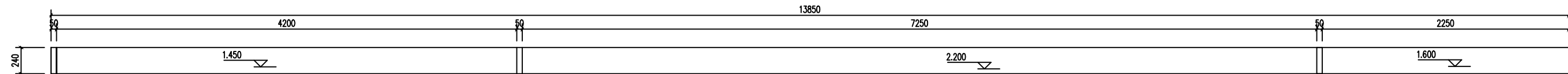
2026.03

图号

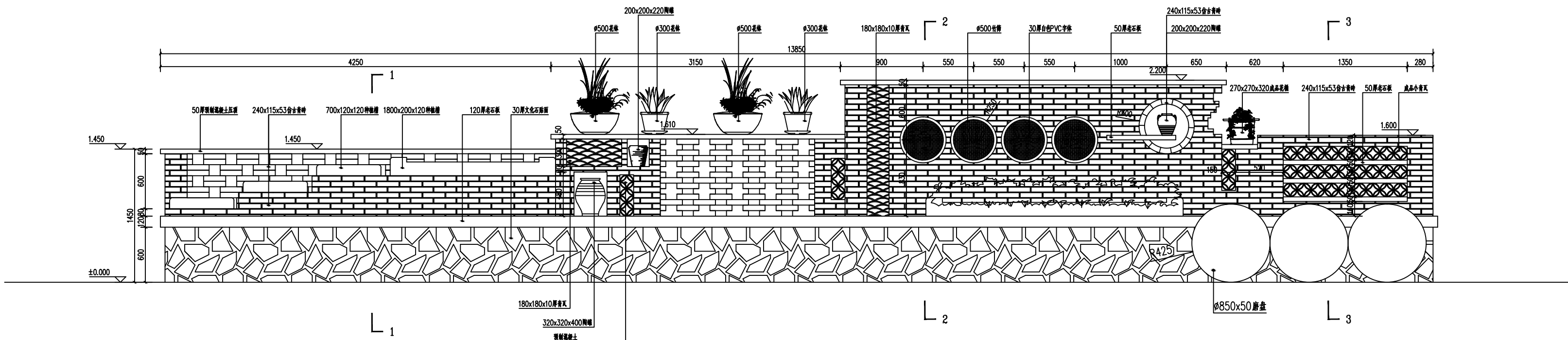
建施-11

版本号

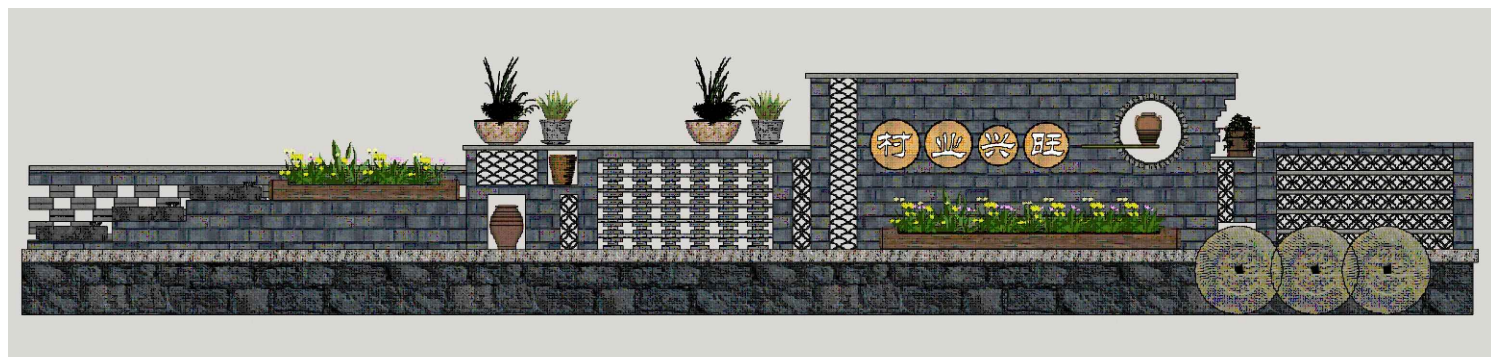
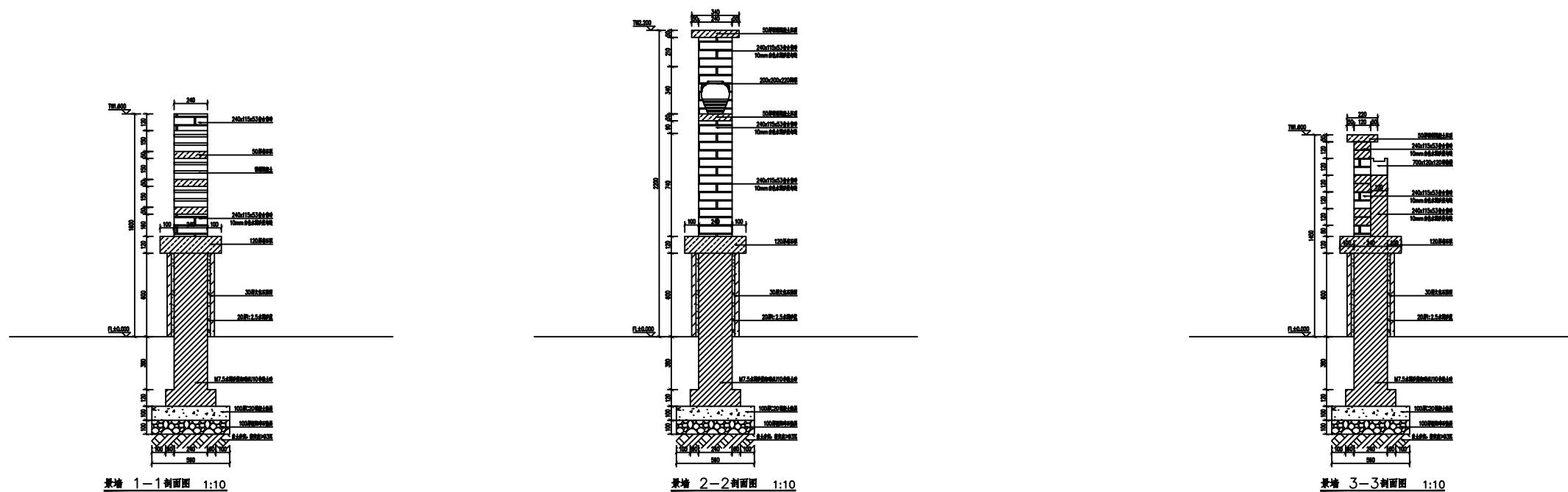
页码



景墙 平面图 1:20



景墙 立面图 1:20



景墙 意向效果图

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级A213003416
规划设计编号（乙级）（冀）城规编（162048）号
建筑行业（人防工程）乙级A213003416

签名栏

审定 APPROVED BY	王金平	
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	
审核 EXAMINED BY	张显中	
校对 CHECKED BY	陈兵	
设计 DESIGNED BY	卢云苏	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

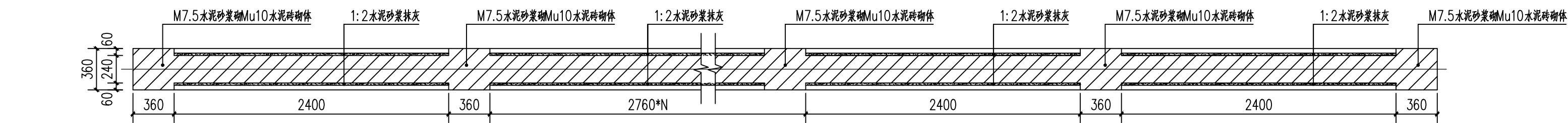
注册师执业章

建设单位
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

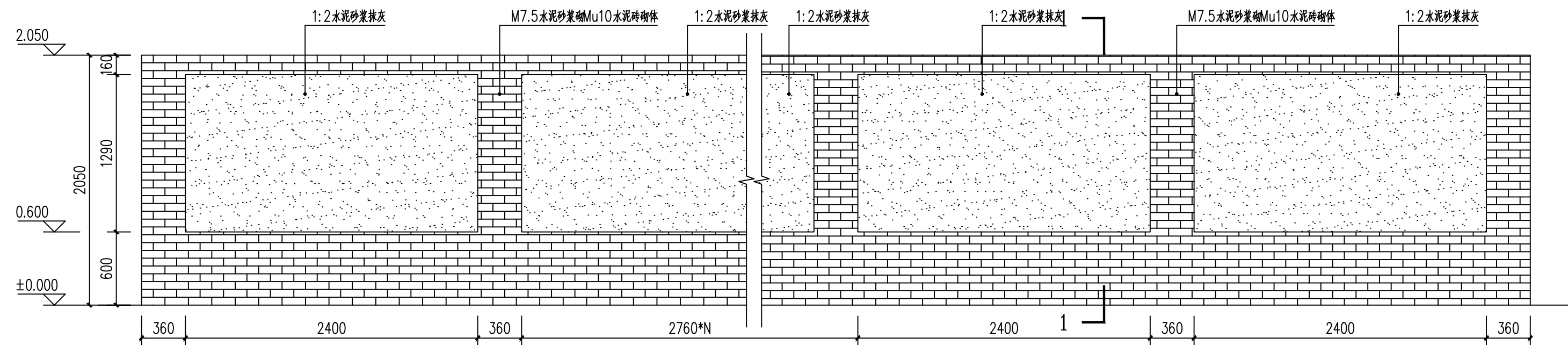
项目名称
红色美丽乡村建设

图纸名称
景墙一

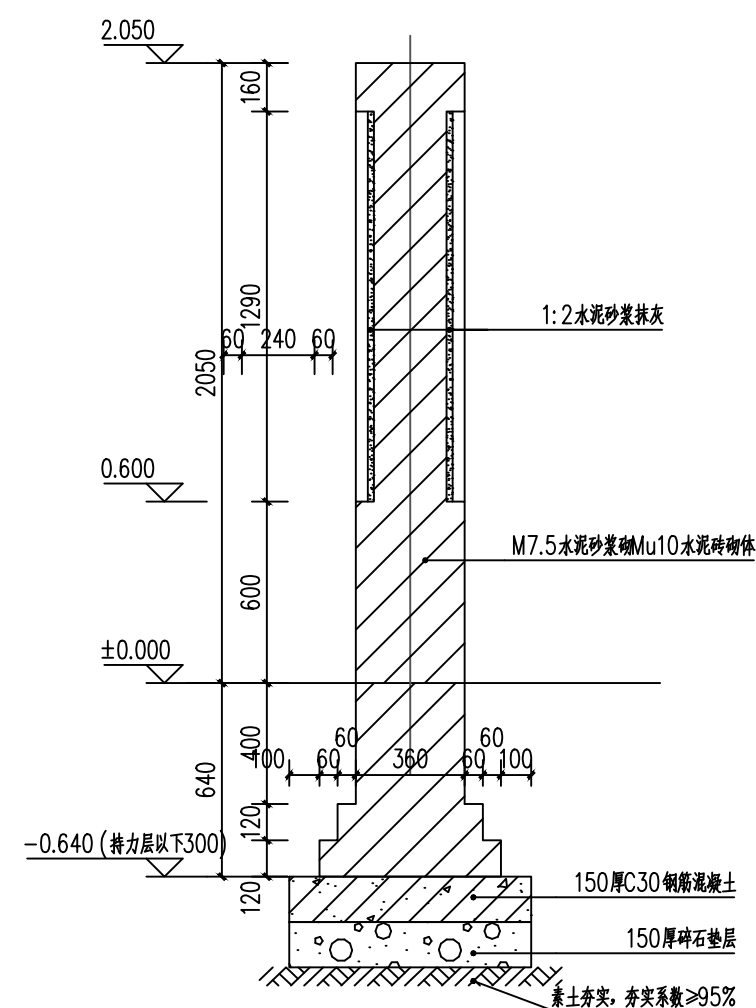
设计号			
阶段	施工图	专业	建筑
日期	2026.03	图号	建施-12
版本号		页码	



① 景墙标准段平面图 1:30



② 景墙标准段立面图 1:30



③ 景墙1—1剖面详图 1:25

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级A213003416
规划设计编号（乙级）（冀）城规编（162048）号
建筑行业（人防工程）乙级A213003416

签名栏

审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	张丽南
审核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校核 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

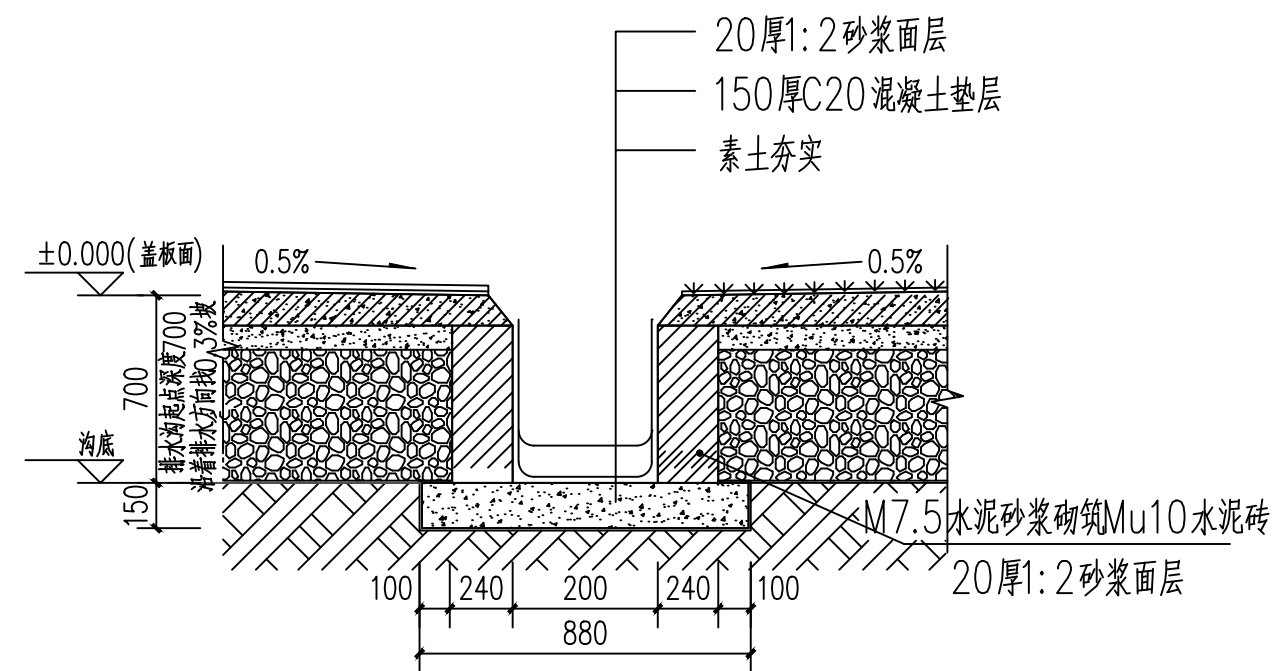
注册师执业章

建设单位
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

项目名称
红色美丽乡村建设

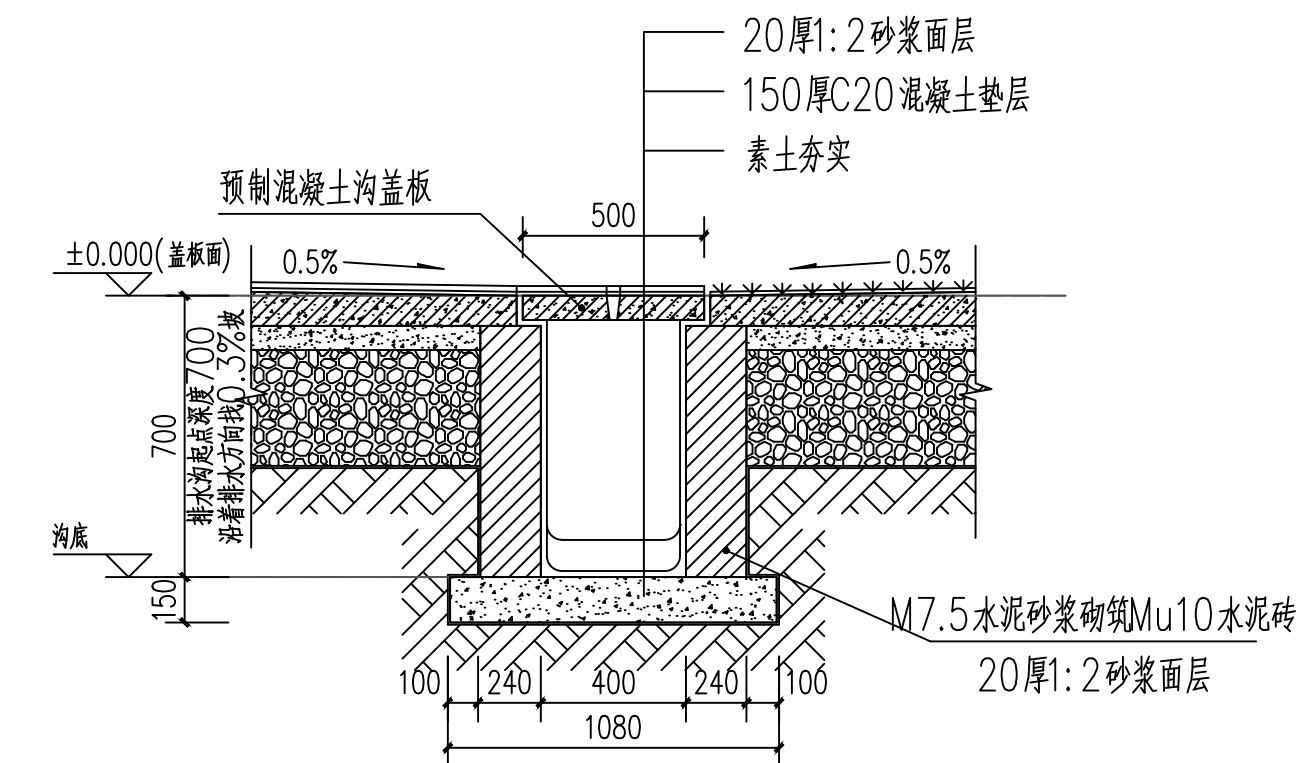
图纸名称
景墙二

设计号			
阶段	施工图	专业	建筑
日期	2026.03	图号	建施-13
版本号		页码	



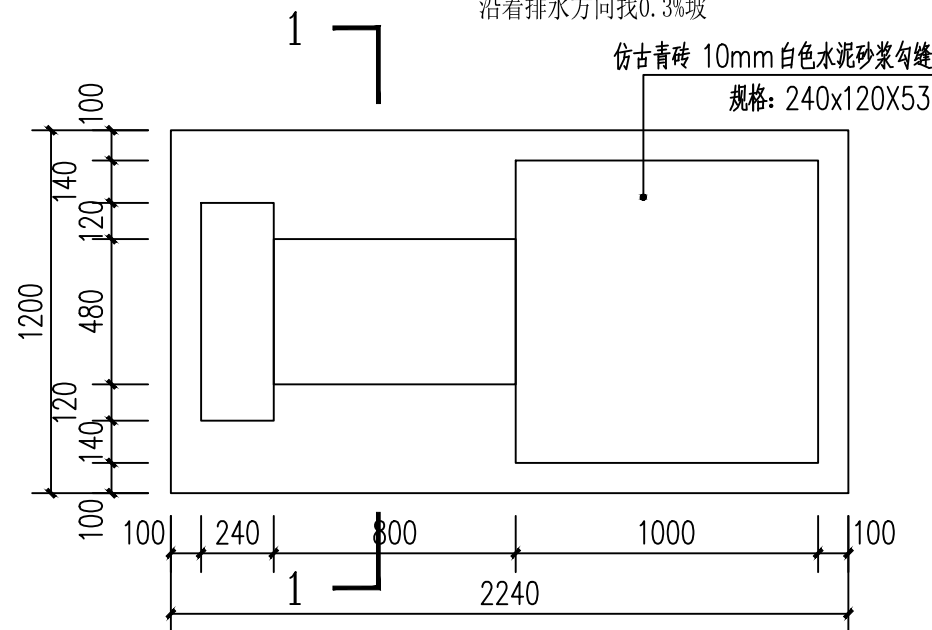
原有排水沟大样图 (需加宽) 1:25

沿着排水方向找0.3%坡, 拆除原有排水沟新建排水沟, 总长20m

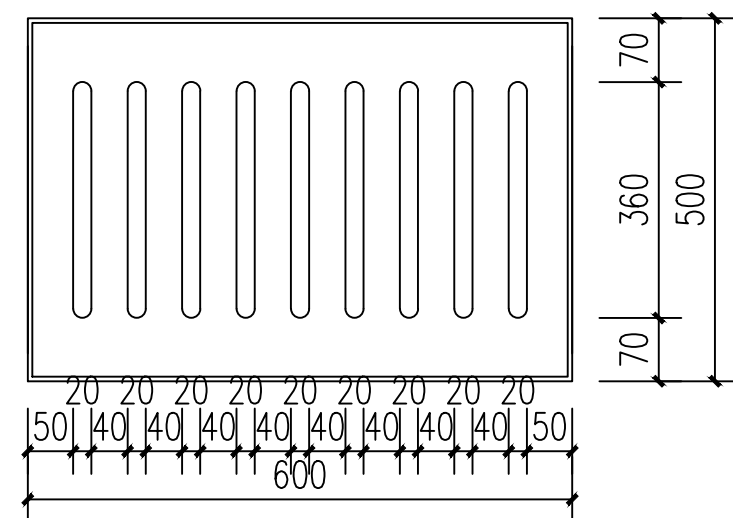


排水沟大样图 1:25

沿着排水方向找0.3%坡

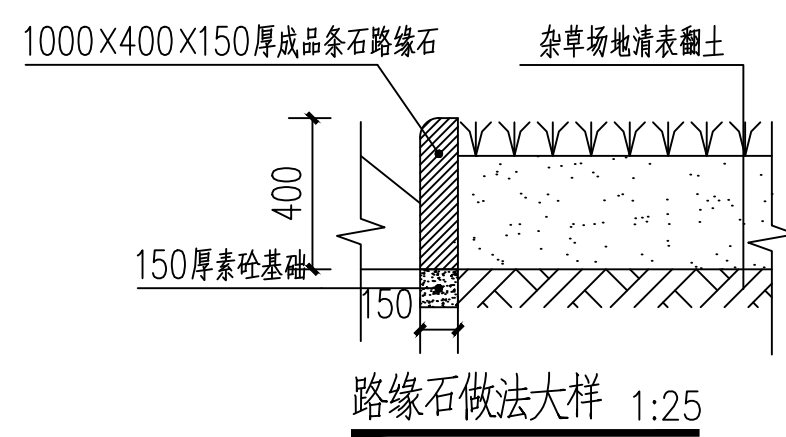


大庄村村牌平面图 1:25

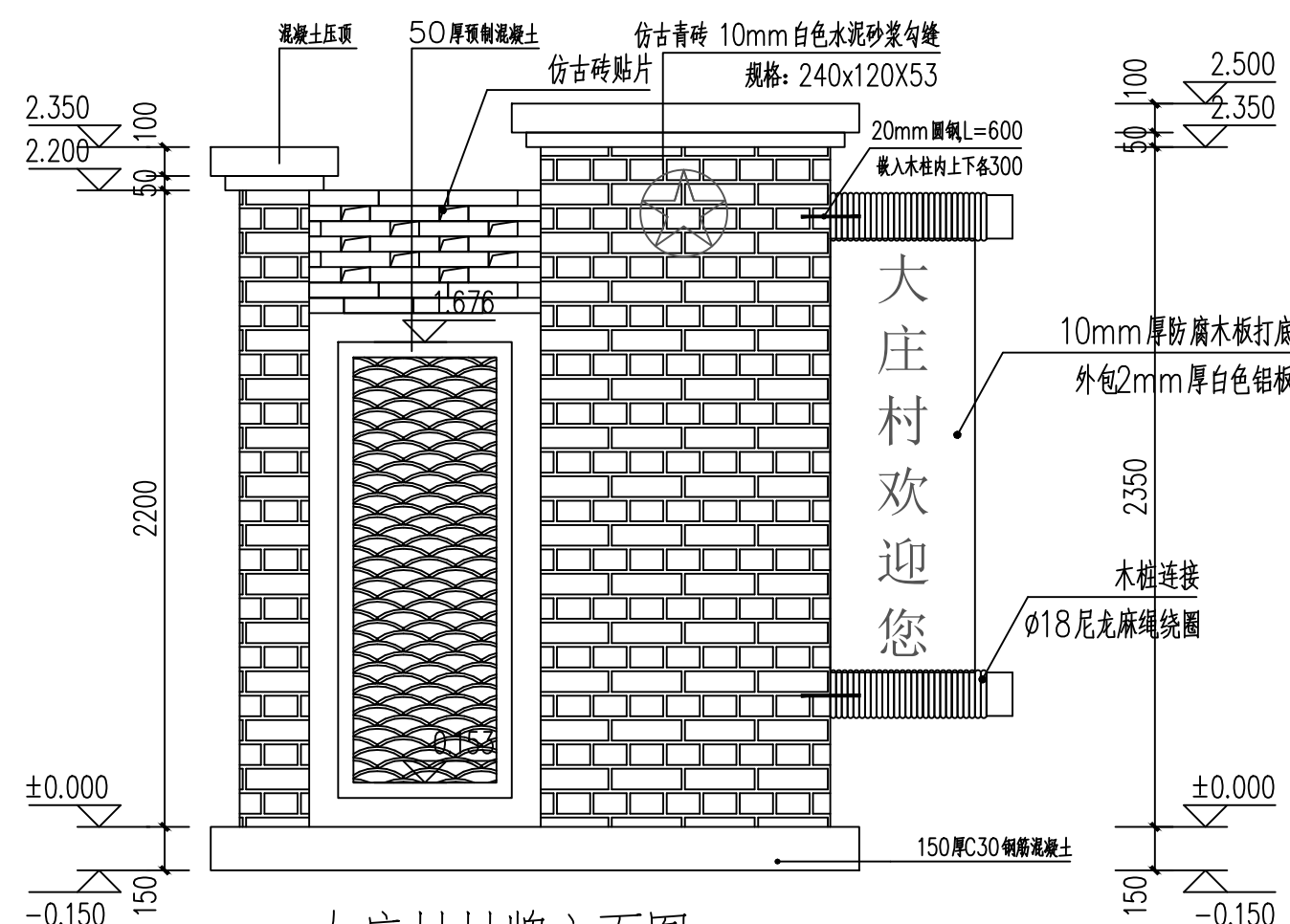


沟盖板大样 1:30

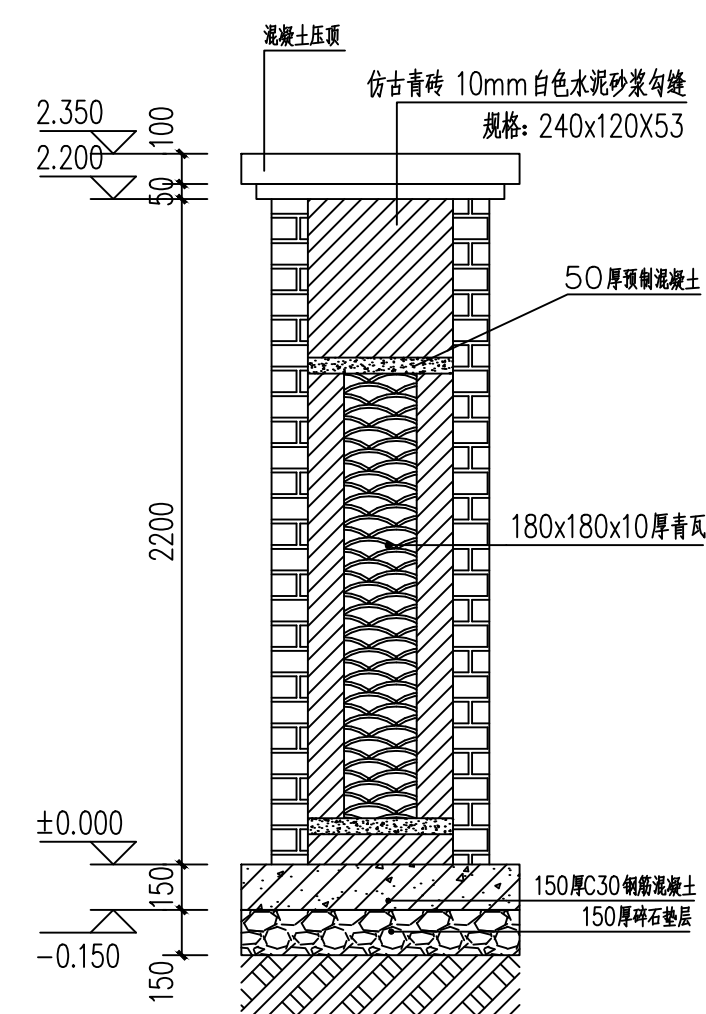
注: 沟盖板采用C20混凝土浇筑, 内配 $\Phi 8@80$ 双向钢筋网, 厚80mm.



路缘石做法大样 1:25



大庄村村牌立面图 1:25



大庄村村牌剖面图 1:25

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业 (建筑工程) 甲级A213003416
规划设计编号 (乙级) (冀) 城规编 (162048) 号
建筑行业 (人防工程) 乙级A213003416

签名栏

审定 APPROVED BY	王金平	
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	
审核 EXAMINED BY	张显中	
校对 CHECKED BY	陈兵	
设计 DESIGNED BY	卢云苏	

加盖图章处

公司资质章

注册师执业章

建设单位

大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

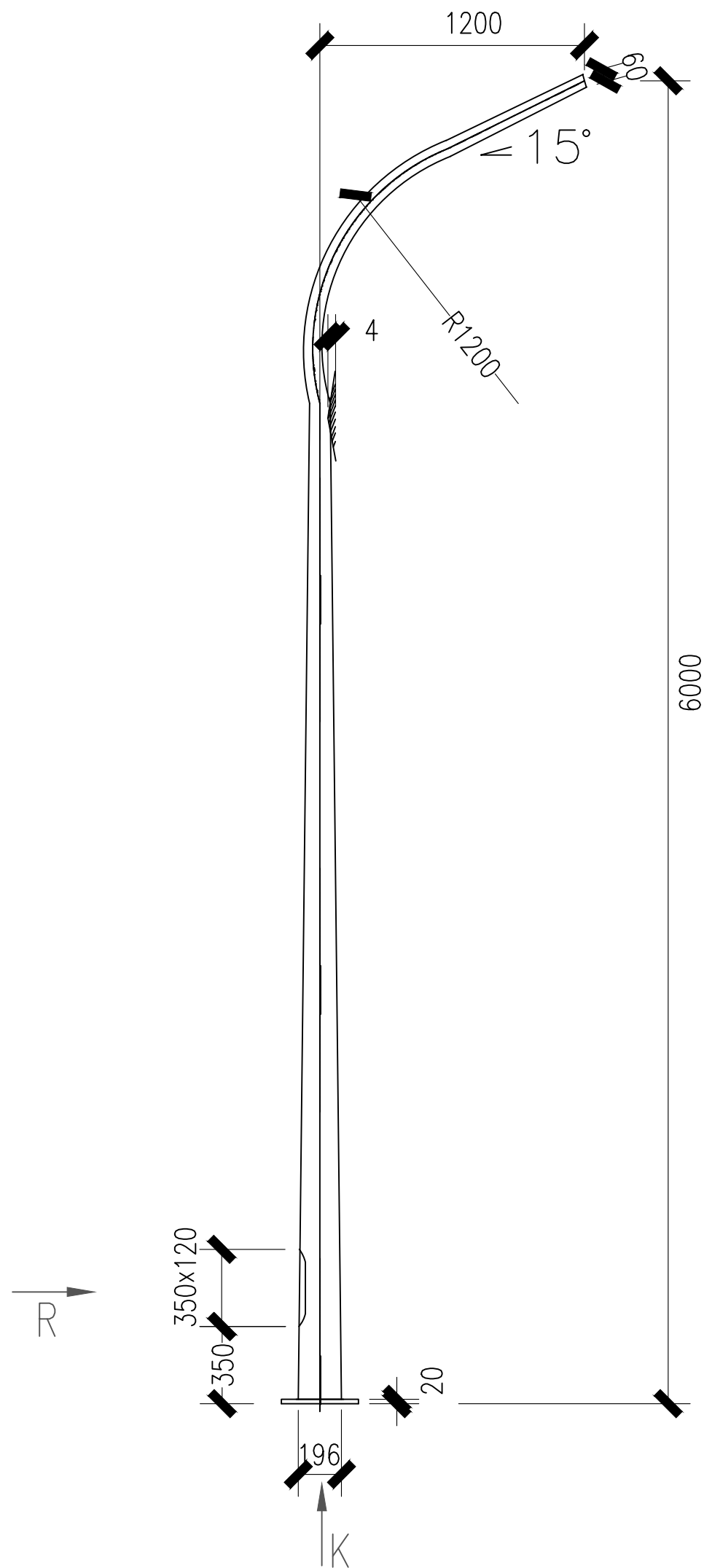
项目名称

红色美丽乡村建设

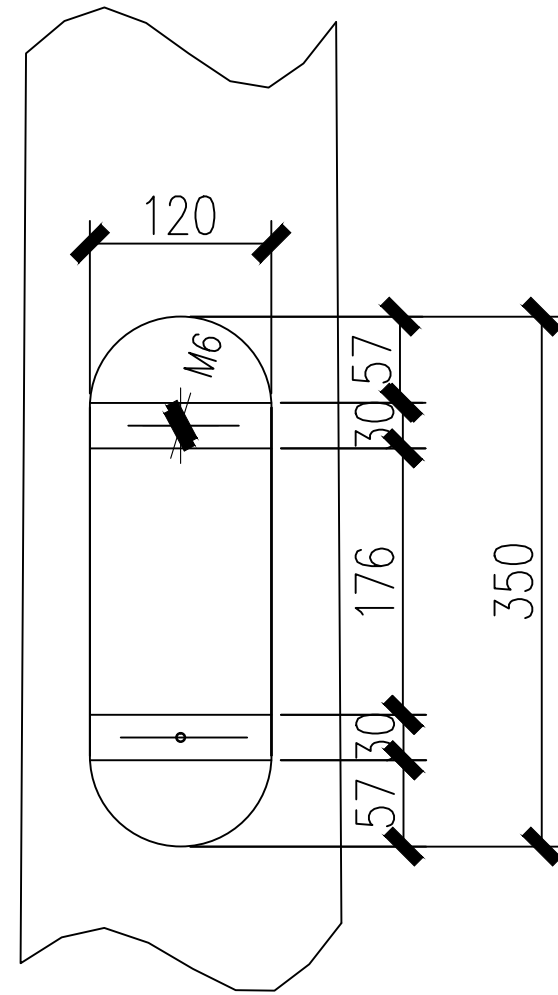
图纸名称

水塘护壁挡土墙大样

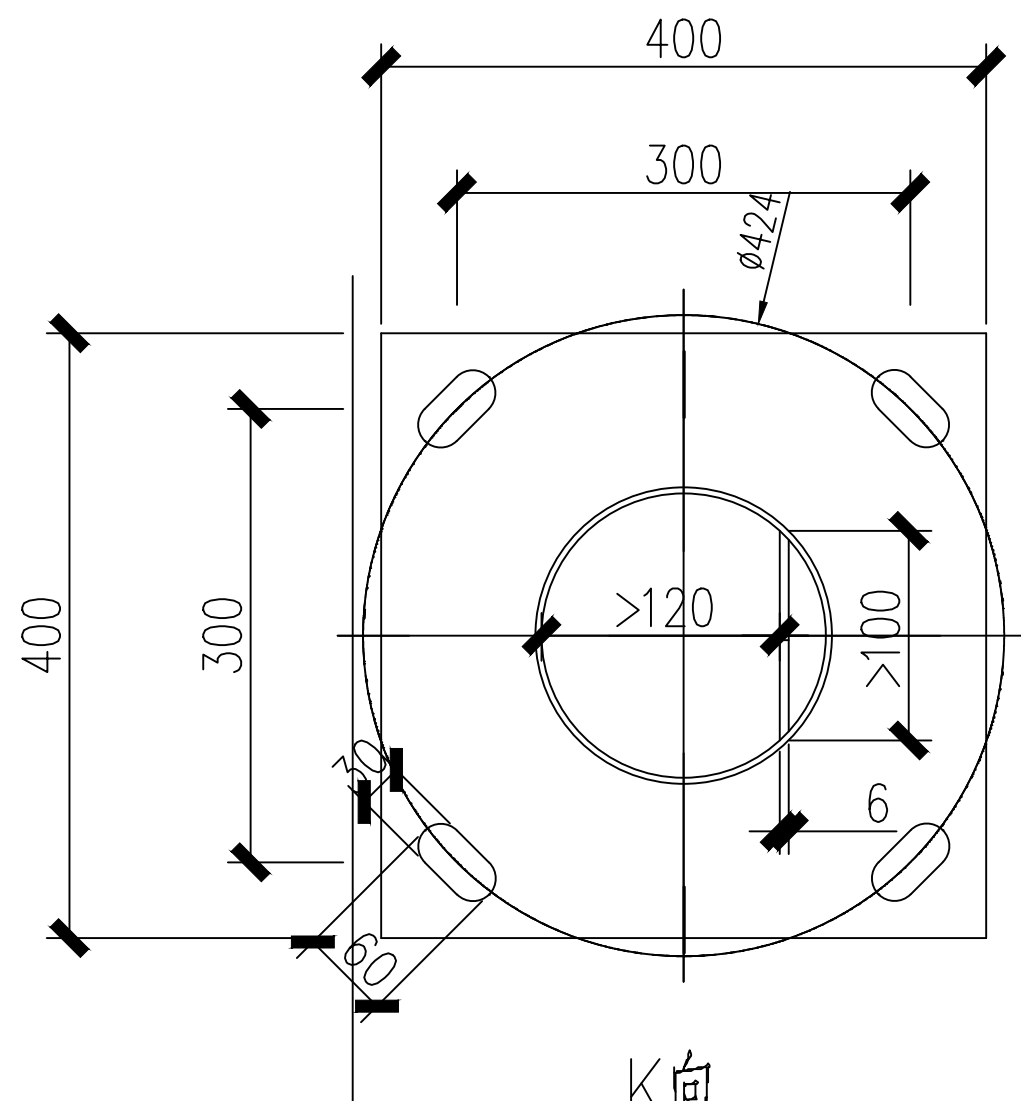
设计号			
阶段	施工图	专业	建筑
日期	2026.03	图号	建施-15
版本号		页码	



6m单臂路灯灯杆大样 1:50



R向 1:10



K向 1:10

说明:

- 1.本图尺寸以mm为单位。
- 2.表面处理采用热浸镀锌喷塑。
- 3.未标焊缝不低于板厚,焊缝质量满足Ⅲ级要求。
- 4.选用知名厂家的优质碳素结构钢。
- 5..杆内焊接保护接零端子及接线板。

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级A213003416
规划设计编号（乙级）（冀）城规编（162048）号
建筑行业（人防工程）乙级A213003416

签名栏

审 定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	张丽南
审 核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校 对 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设 计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

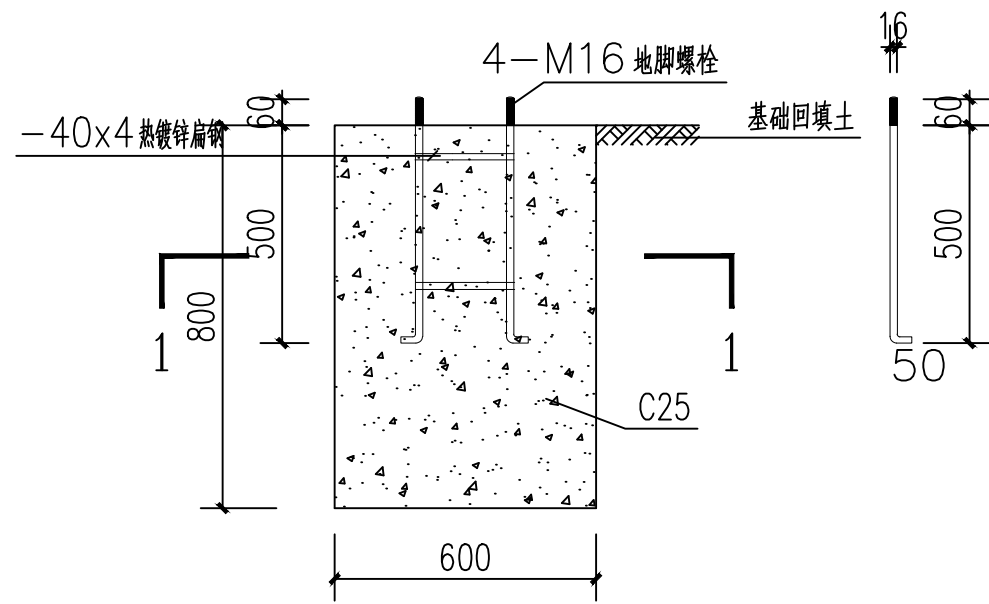
注册师执业章

建设单位
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

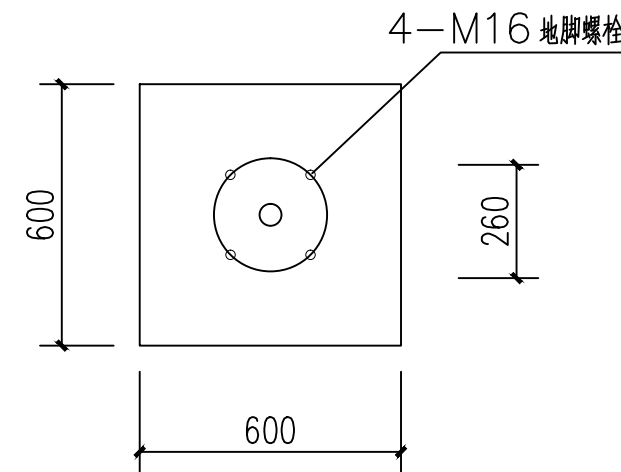
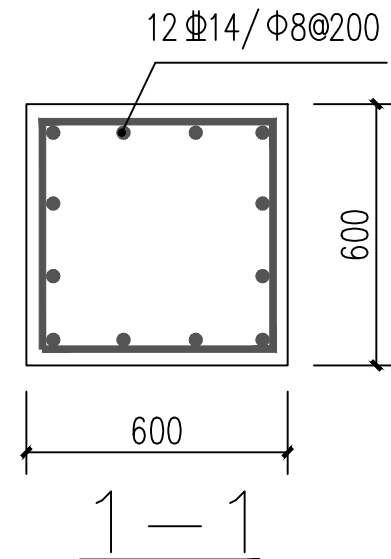
项目名称
红色美丽乡村建设

图纸名称
6M路灯大样

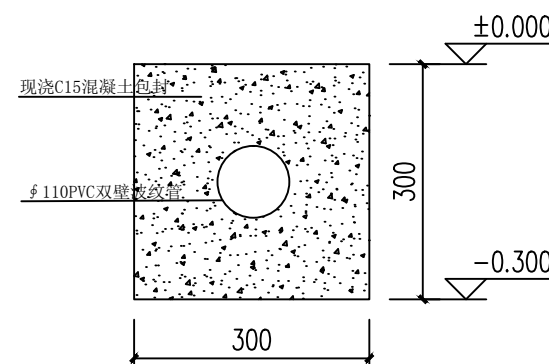
设计号			
阶 段	施工图	专 业	建 筑
日 期	2026. 03	图 号	建施- 16
版本号		页 码	



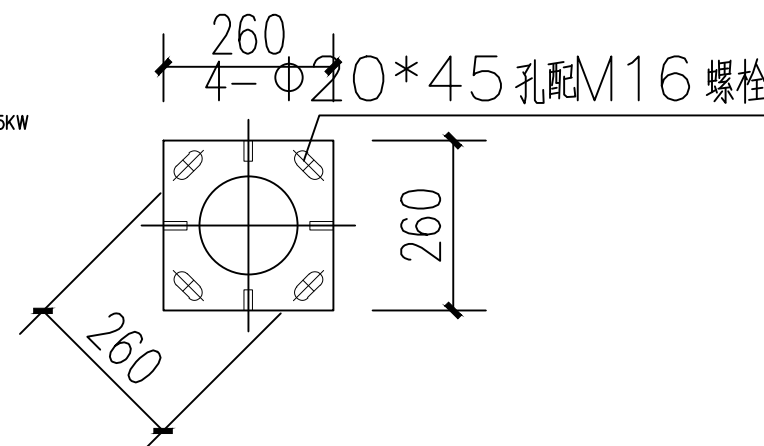
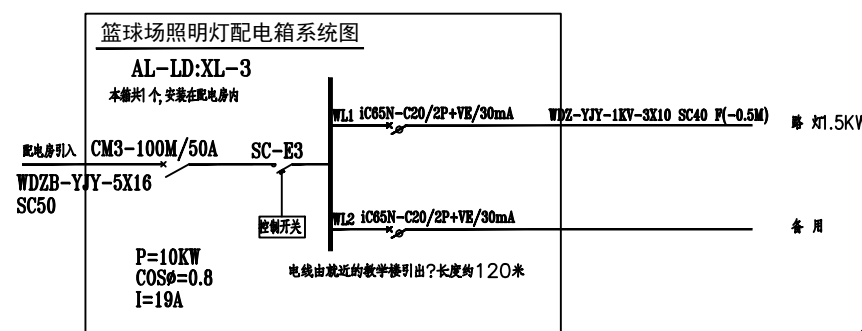
6.0米高路灯基础剖面图
1:20



6.0米高路灯基础剖面图
1:20



路灯埋地电线基础大样
注：敷设路灯电线需破除原混凝土地面
面积为 $0.3 \times 1.00 = 30\text{m}^2$ ？用切割机切割原混凝土地面？



法兰平面示意图
1:20

附注
DESCRIPTIONS

中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级A213003416
规划设计编号（乙级）（冀）城规编（162048）号
建筑行业（人防工程）乙级A213003416

签名栏

审定 APPROVED BY	王金平	
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	
审核 EXAMINED BY	张显中	
校对 CHECKED BY	陈兵	
设计 DESIGNED BY	卢云苏	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

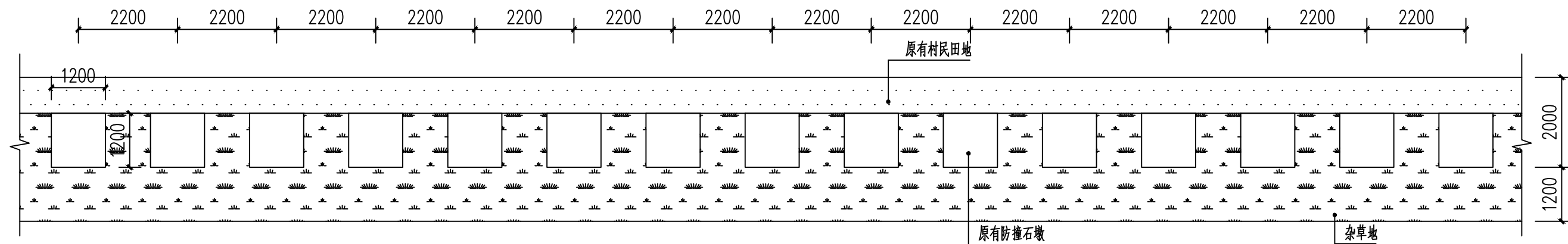
注册师执业章

建设单位
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

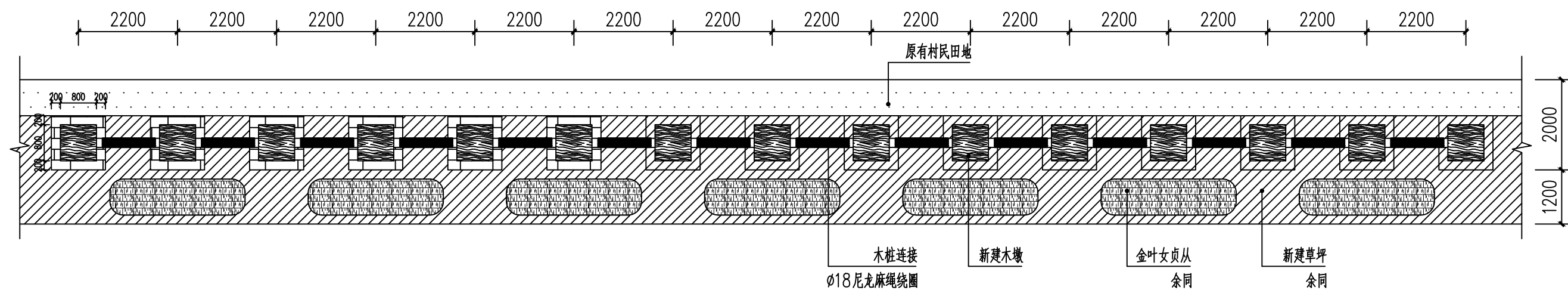
项目名称
红色美丽乡村建设

图纸名称
路灯基础大样图

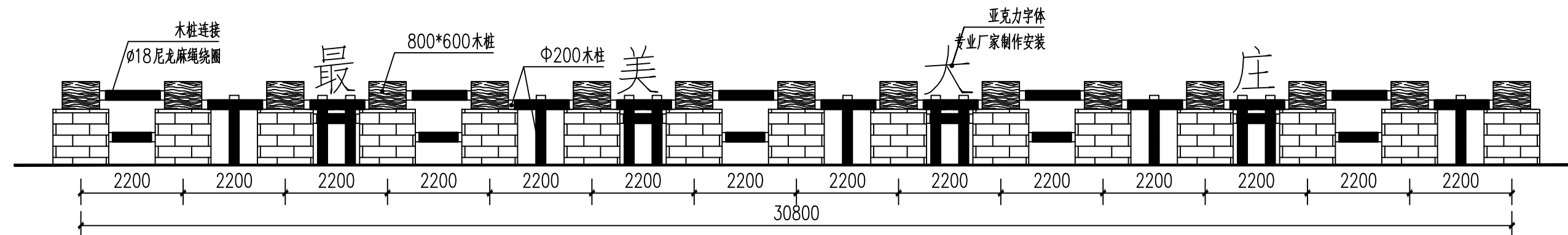
设计号			
阶段	施工图	专业	建筑
日期	2026.03	图号	建施-17
版本号		页码	



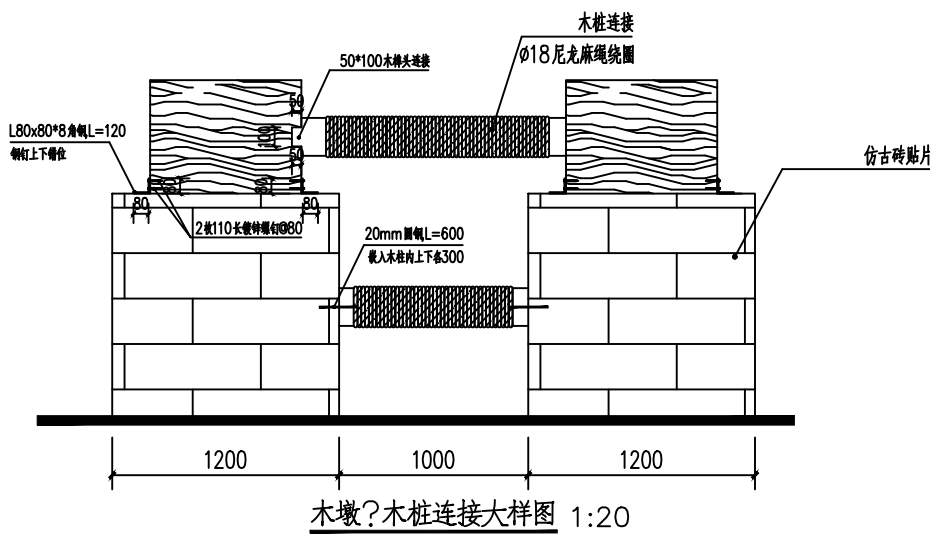
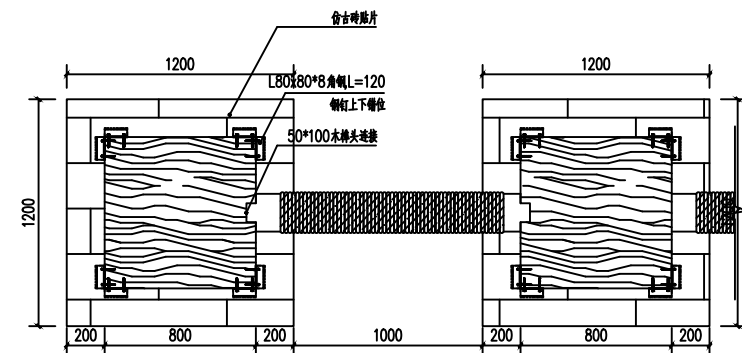
原有阶梯护栏平面图 1:100



改造后阶梯护栏平面图 1:100



改造后立面图 1:100



木墩?木桩连接大样图 1:20

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级A213003416
规划设计编号（乙级）（冀）城规编（162048）号
建筑行业（人防工程）乙级A213003416

签名栏

审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南 王太龙
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	张丽南
审核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校核 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

加盖图章处

STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

建设单位

大冶市刘仁八镇大庄村民委员会

项目名称

红色美丽乡村建设

图纸名称

改造后阶梯护栏平面图

设计号

阶段

施工图

专业

建筑

日期

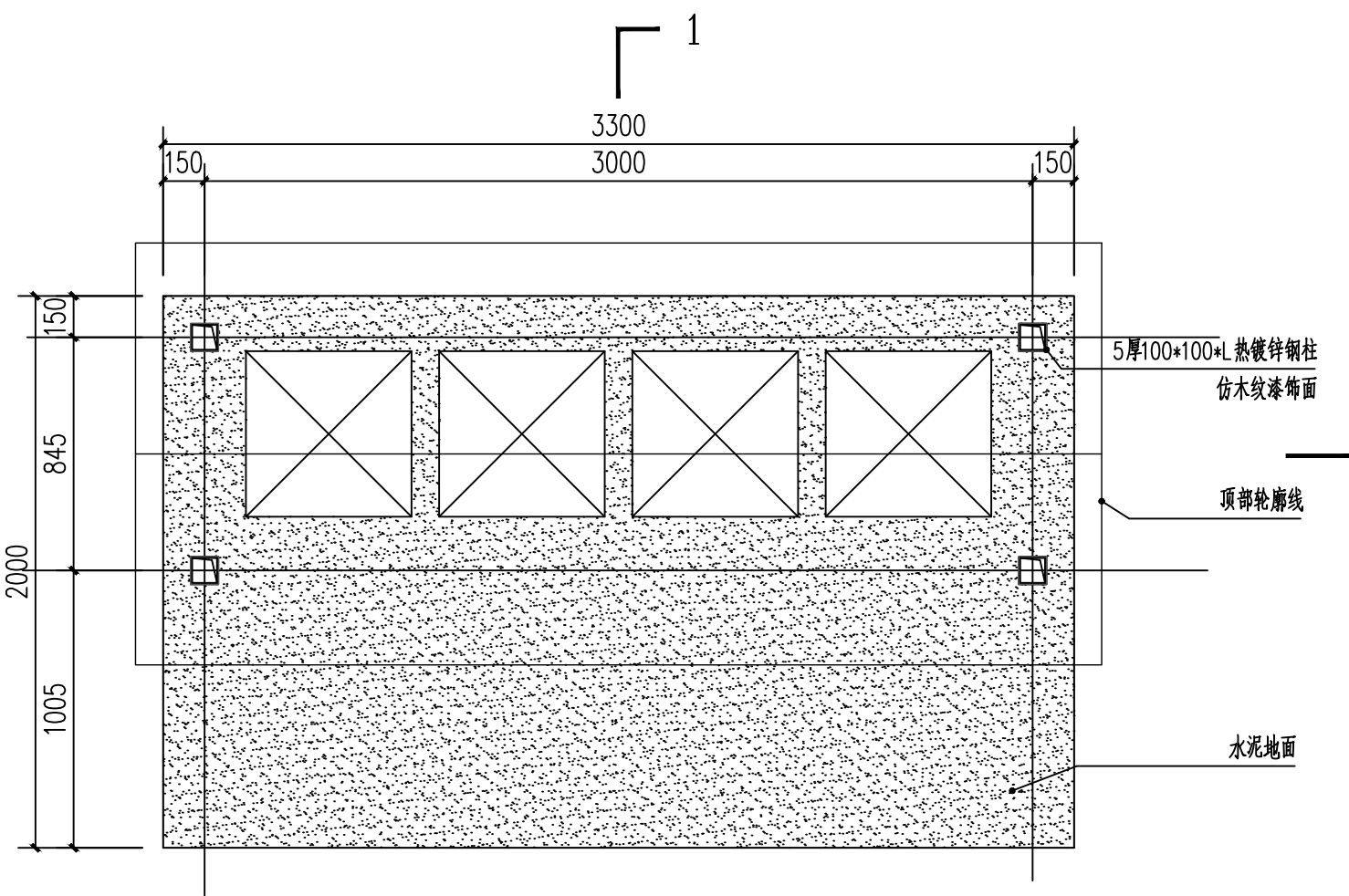
2026.03

图号

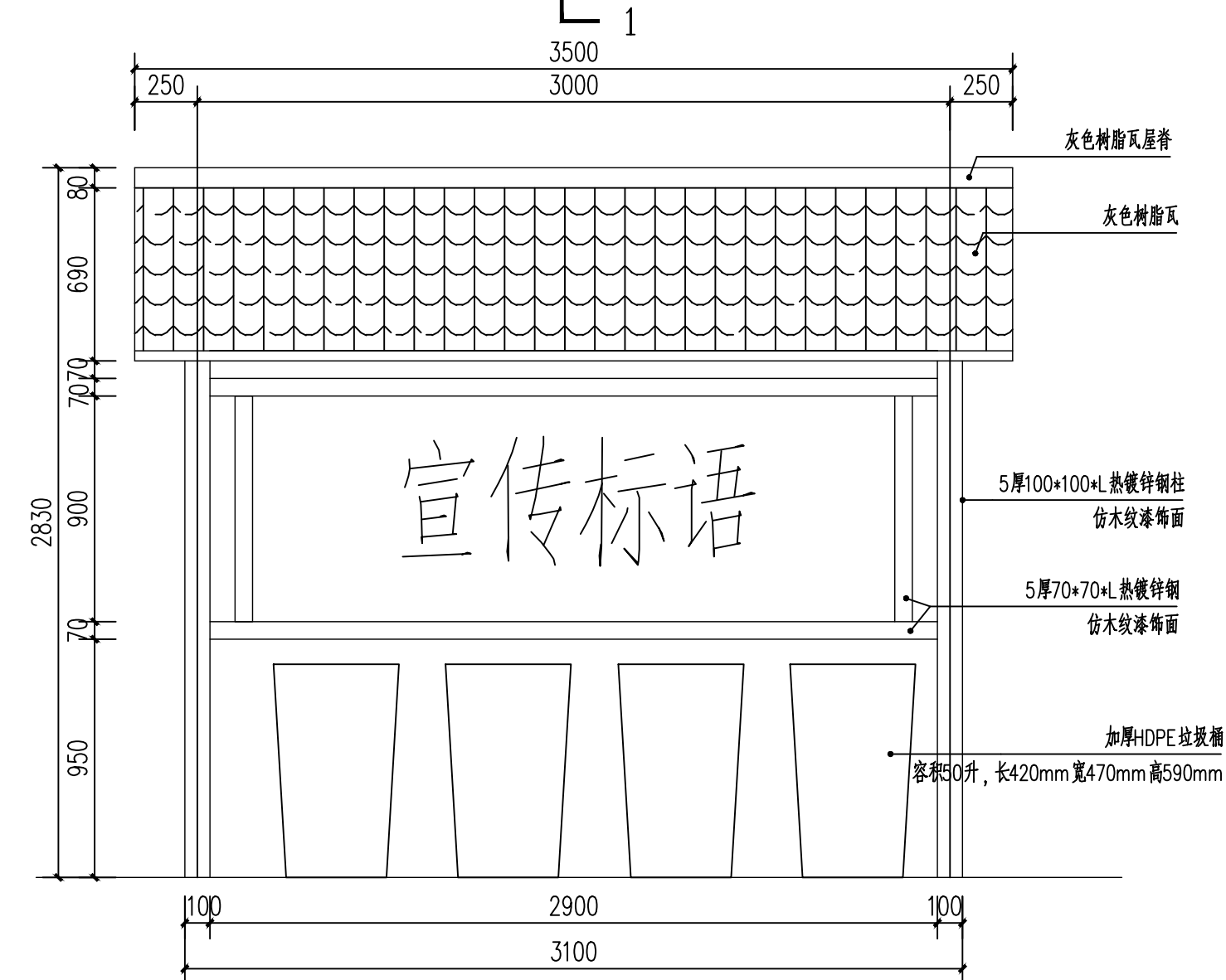
建施-18

版本号

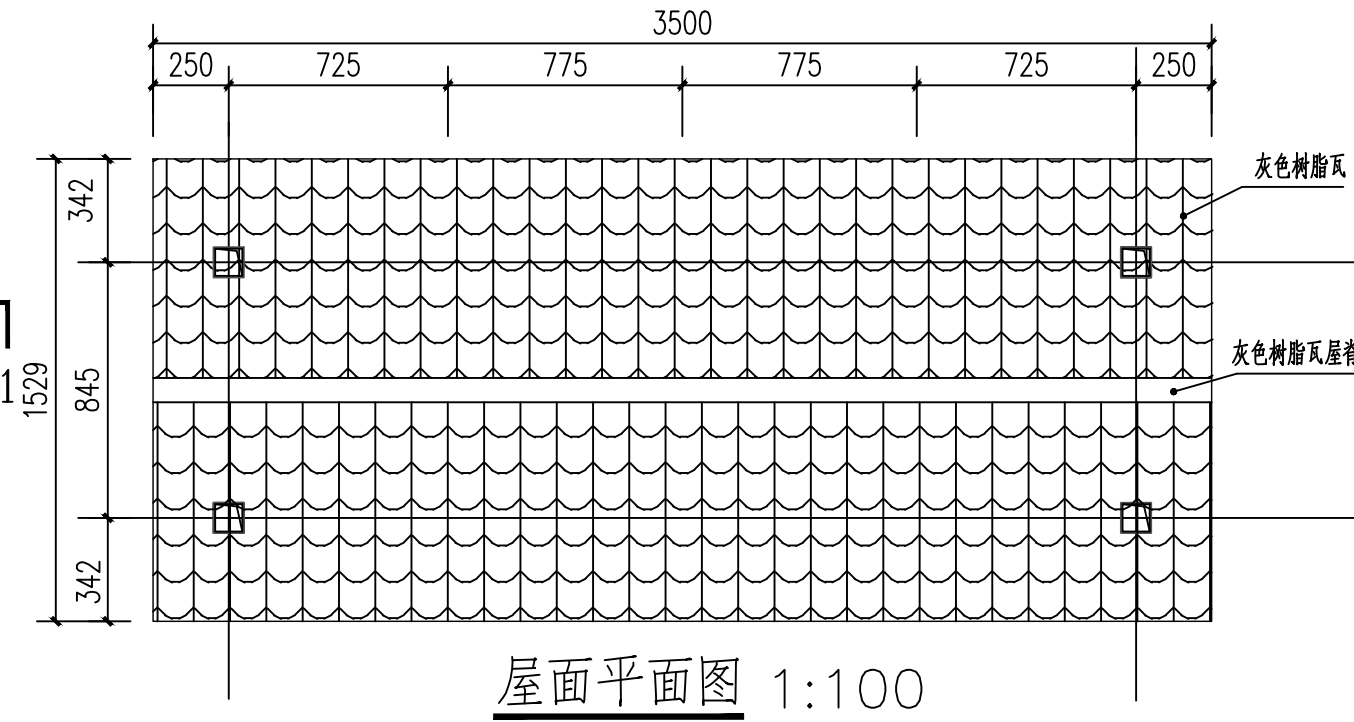
页码



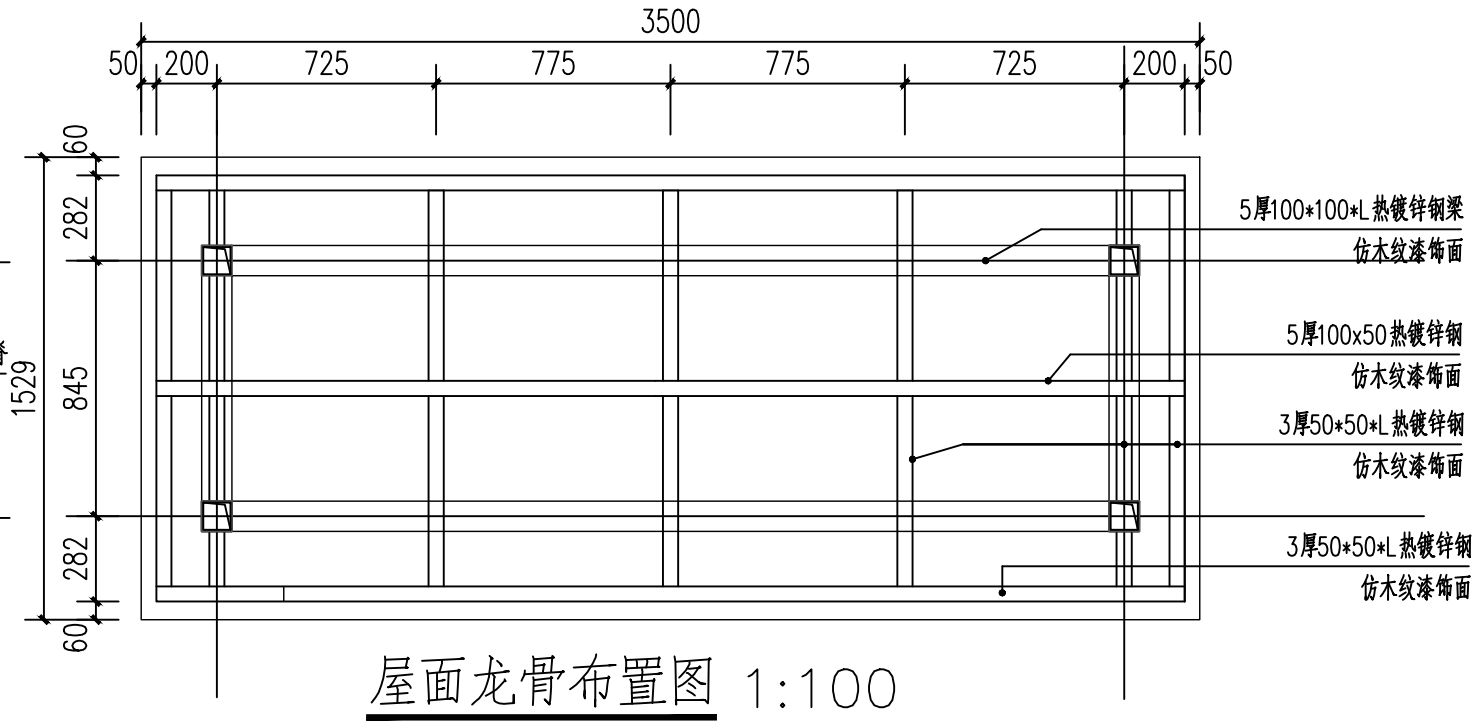
平面示意图 1:100



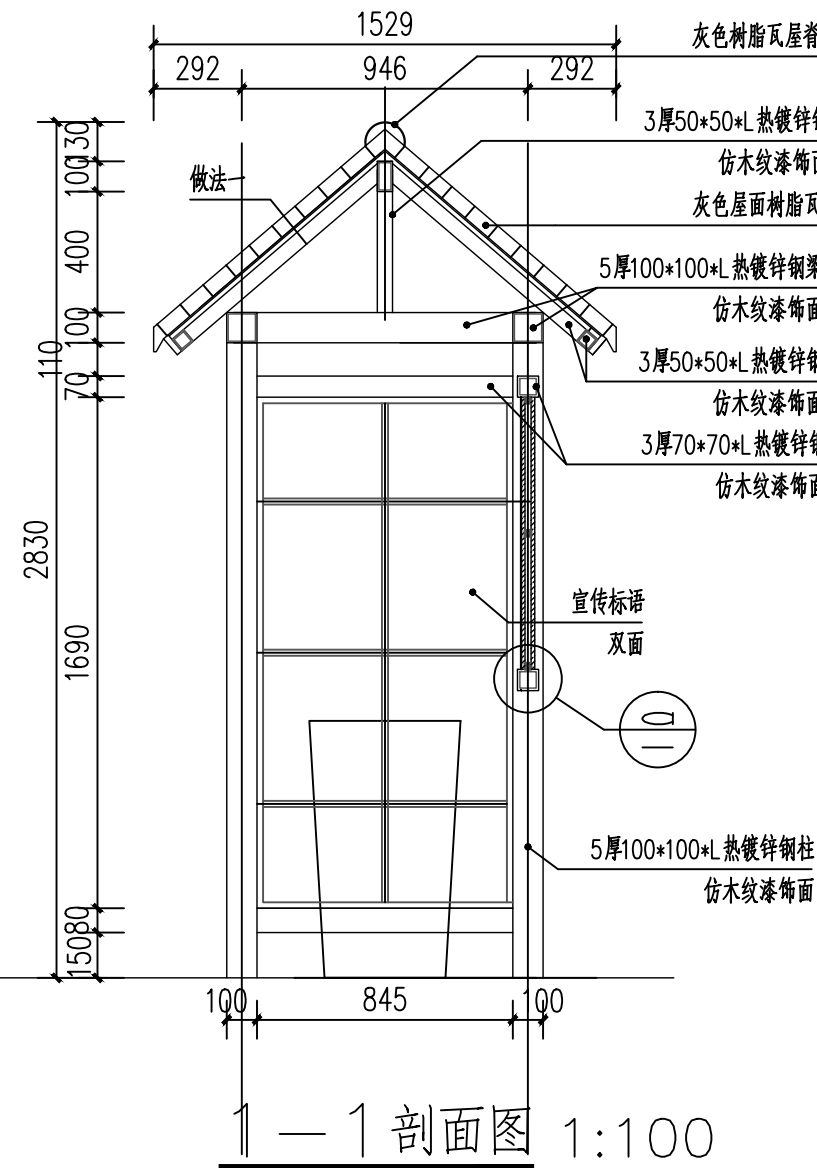
正立面图 1:100



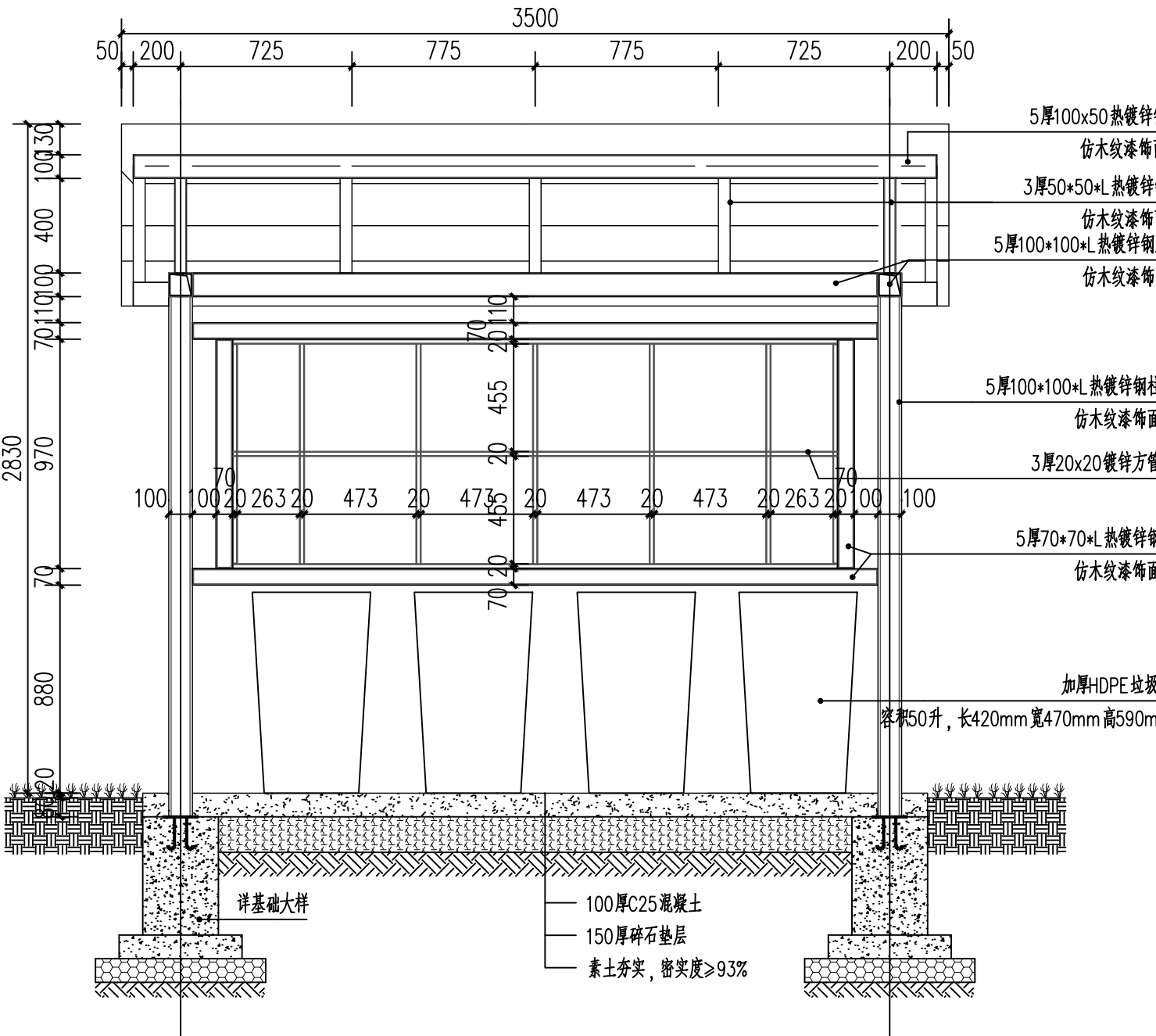
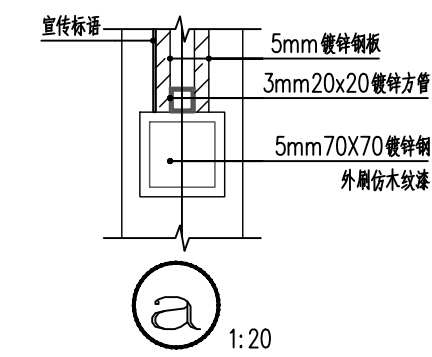
屋面平面图 1:100



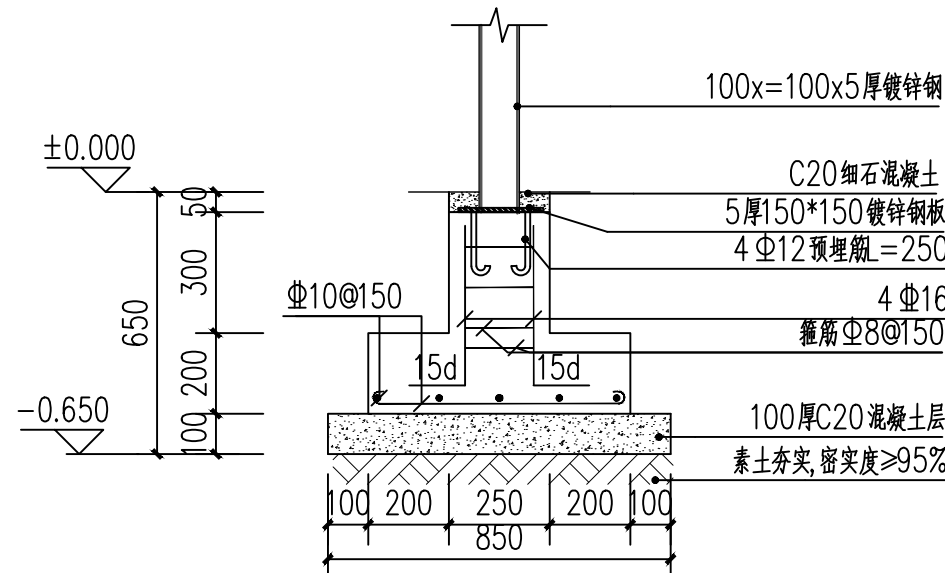
屋面龙骨布置图 1:100



1-1 剖面图 1:100



2-2 剖面图 1:100



柱础大样图 1:100

- 说明: 1.基础型式采用柱下独立基础,持力层为第二层砂质粘性土,承载力特征值为160KPa。
栈道基础应进入持力层0.500m。
2.所有构件混凝土强度等级: C30,基础底做100mm厚C20素混凝土垫层,每边宽出基础连系梁梁及底板100mm。
每边宽出基础连系梁及底板100。
3.混凝土保护层: 基础40mm,基础连系梁40mm,柱子保护层为40mm。
4.钢筋: ?表示HPB300钢, $f_y = 270N/mm^2$ ㄗ表示HRB400钢? $f = 360N/mm^2$

附注
REMARKS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业(建筑工程)甲级A213003416
规划设计编号(乙级)(冀)城规编(162048)号
建筑行业(人防工程)乙级A213003416

签名栏

审定 APPROVED BY	王金平	
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	
审核 EXAMINED BY	张显中	
校对 CHECKED BY	陈兵	
设计 DESIGNED BY	卢云苏	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

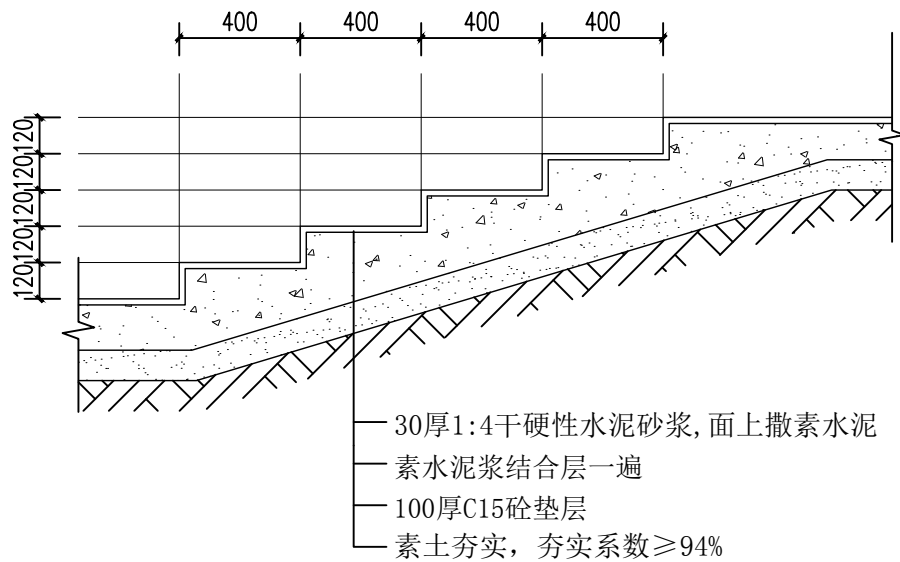
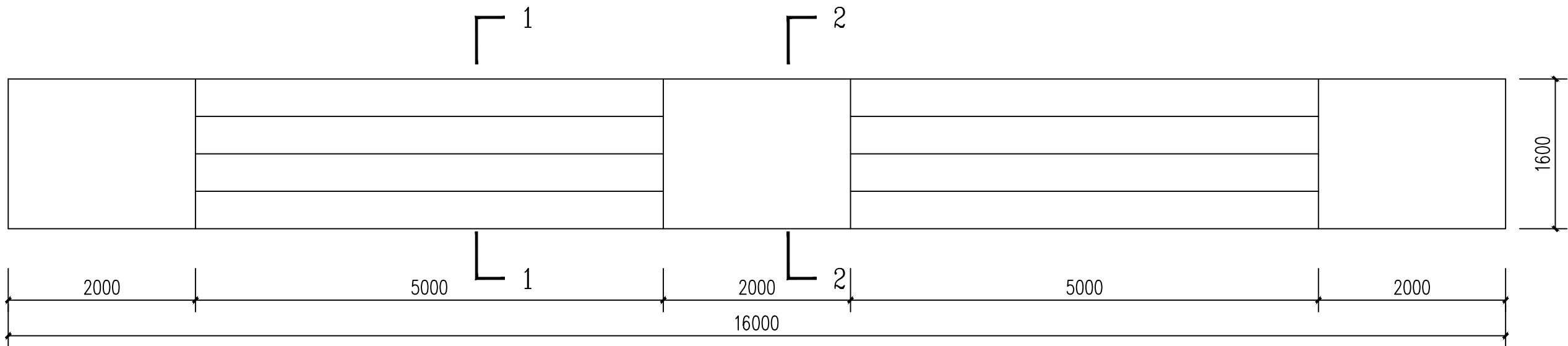
注册师执业章

建设单位
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

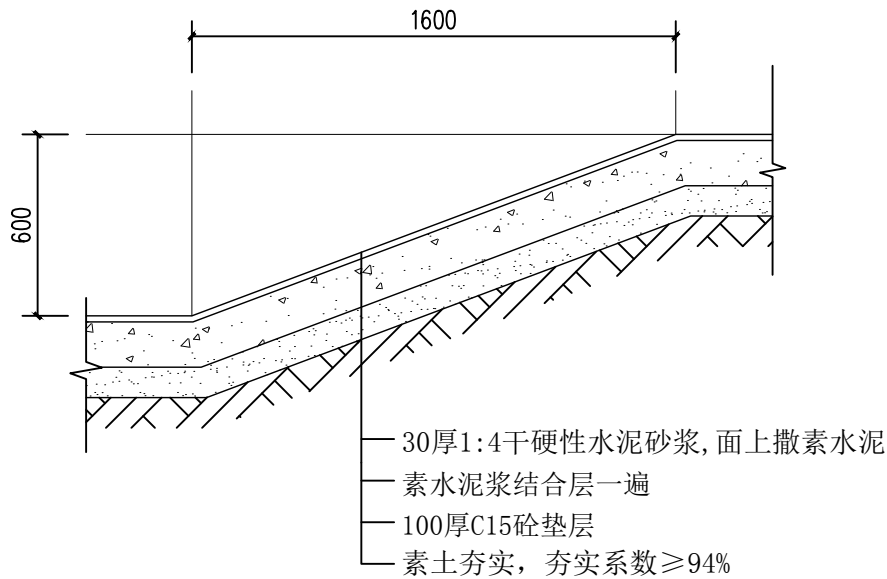
项目名称
红色美丽乡村建设

图纸名称
垃圾分类设施

设计号			
阶段	施工图	专业	建筑
日期	2026.03	图号	建施-20
版本号		页码	



台阶大样图 1: 25



坡道大样图 1: 25

附 注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级A213003416
规划设计编号（乙级）（冀）城规编（162048）号
建筑行业（人防工程）乙级A213003416

签名栏

审 定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南 王太龙
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	张丽南
审 核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校 对 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设 计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

建设单位
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

项目名称
红色美丽乡村建设

图纸名称
台阶大样图

设计号			
阶 段	施工图	专 业	建 筑
日 期	2026. 03	图 号	建施- 20
版本号		页 码	



大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

红色美丽乡村建设（公厕）

DY-2026-03

建筑

施工图

日期

2026. 03

图纸目录

第 1 页 共 页

[illegible]

装饰装修做法表

名称	编号	材料说明及施工做法	使用部位
屋面	WM-1	×灰筒瓦屋面（板瓦压七露三带勾头、滴水）；灰筒瓦面喷黑色水性外墙乳胶漆两遍；喷罩光面漆（无色透明苯乙烯防水涂料）三遍。	不上人平屋面 (防水等级Ⅰ级)
		×25厚（最薄处）1：1：4水泥石灰麻刀砂浆卧瓦	
		×30厚1：3水泥砂浆内配3@50×50钢丝网与	
		屋面板预埋10钢筋头绑牢	
	灰筒瓦屋面	×聚氨酯涂膜防水2mm厚	
		×4.0厚SBS改性沥青防水卷材	
		×20厚1：2.5水泥砂浆找平	
		伸出屋面防水垫层30	
		×20厚1：2.5水泥砂浆找平	
		×预制椽条	
内墙	NQ-2	1、15厚1：3水泥砂浆	卫生间
		2、刷素水泥砂浆一遍	
		2、刷素水泥砂浆一遍	
		3、3~4厚1:1水泥砂浆加水重20％建筑胶镶贴	
		4、4~5厚釉面砖，白水泥浆擦缝	
外墙	WQ-1	1、柔性耐水腻子+真石漆	真石漆外墙面
		2、1.5厚丙烯酸防水涂料	
		2、5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆，中间压入耐碱玻纤网格布	
		3、Ⅱ型无机保温砂浆，厚度30	
		4、240厚烧结页岩多孔砖	
		5、界面剂	
		6、Ⅱ型无机保温砂浆，厚度35	
		8、专用饰面砂浆和涂料，厚度5	
散水	混凝土散水	×60厚C15混凝土，面加5厚1：1水泥砂浆随打随抹光	散水宽600mm
		×150厚三七灰土	
		×素土分层夯实，外向坡4％	

名称	编号	材料说明及施工做法	使用部位
顶棚			
棚	铝合金封闭式条形板吊顶	1、配套金属龙骨	卫生间
		2、铝合金条形板，板宽问100、150、200等	
		3、刷或喷防火涂料总厚度不大于3mm（喷刷遍数与每遍厚	
地面			
	DM-1	1、 防滑地砖贴面(用户自理)	卫生间
		2、 20厚1:3水泥砂浆，表面涂素水泥浆一道（用户自理）	
		3、 1.5厚聚氨酯防水涂料,沿墙及竖管向翻300	
		4、 最薄处30厚C20细石混凝土找坡层抹平	
		5、 300厚陶粒混凝土填充层	
		6、 现浇钢筋混凝土楼板	
		7、 20厚石灰,水泥,砂,砂浆	

附 注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级A213003416
规划设计编号（乙级）（冀）城规编（162048）号
建筑行业（人防工程）乙级A213003416

签名栏

审 定 APPROVED BY	王金平	
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	
审 核 EXAMINED BY	张显中	
校 对 CHECKED BY	陈兵	
设 计 DESIGNED BY	卢云苏	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

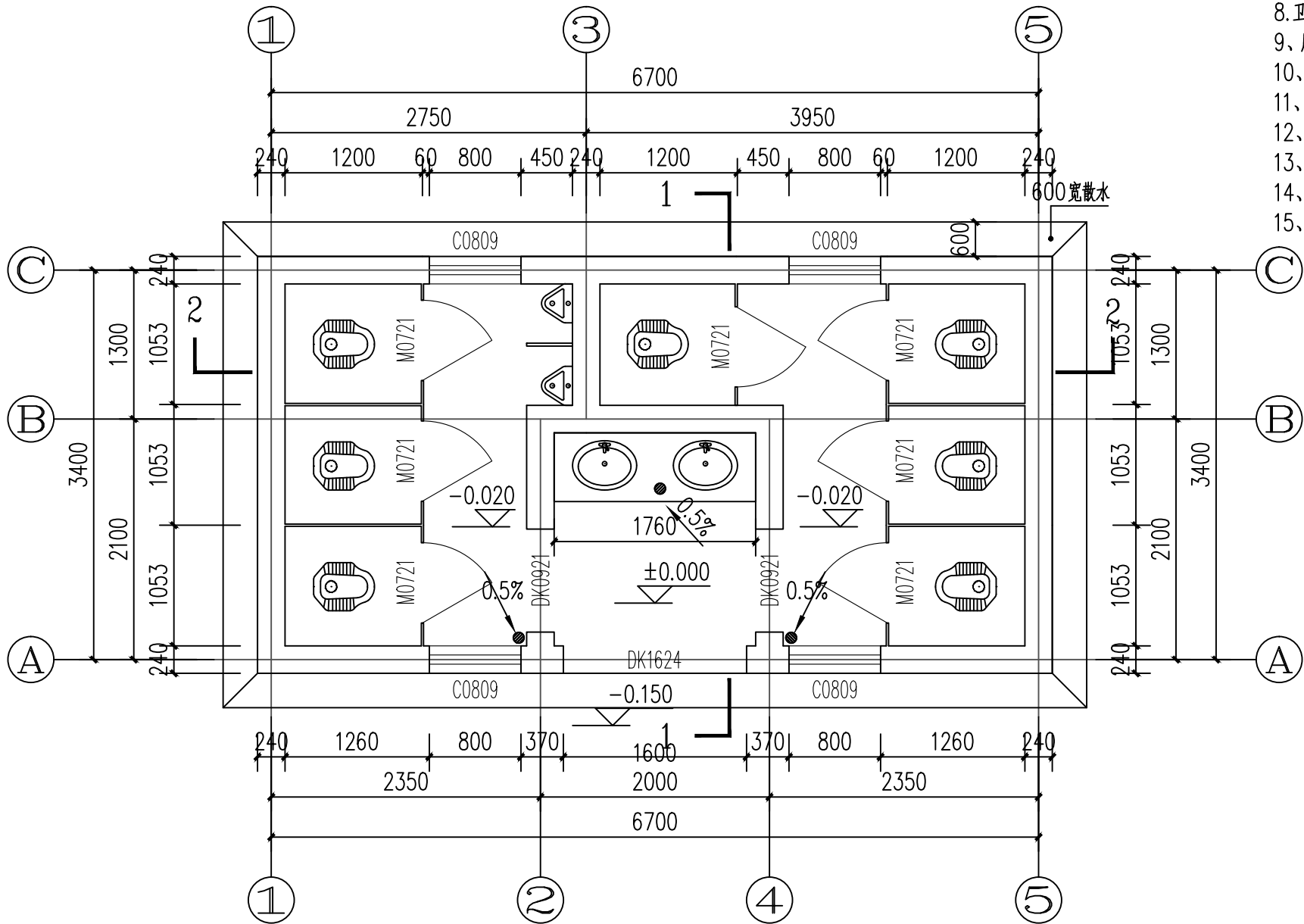
建设单位
大冶市刘仁八镇大庄村民委员会

项目名称
红色美丽乡村建设（公厕）

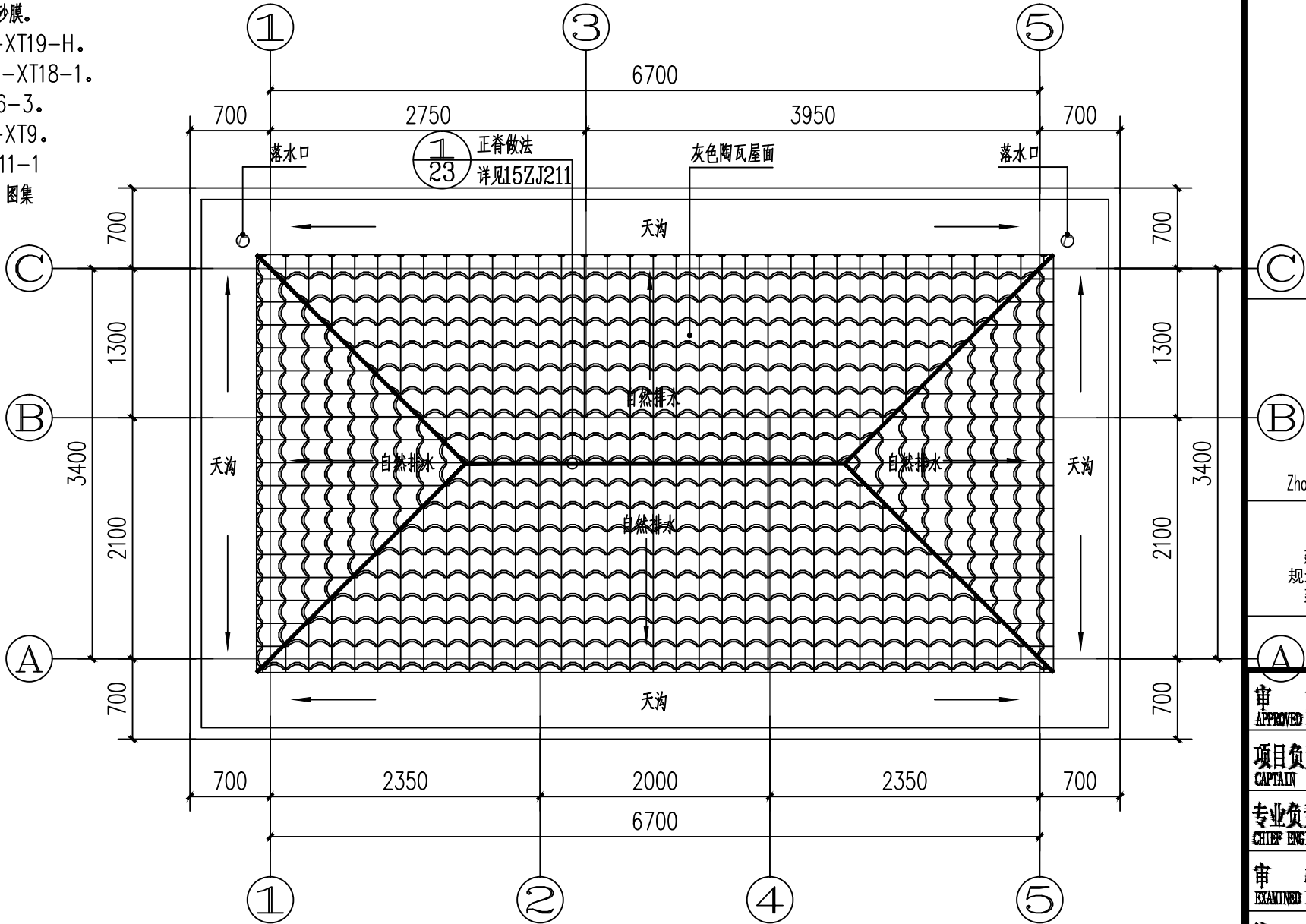
图纸名称
装饰装修做法表

设计号			
阶 段	施工图	专 业	建 筑
日 期	2026. 03	图 号	建施- 01
版本号		页 码	

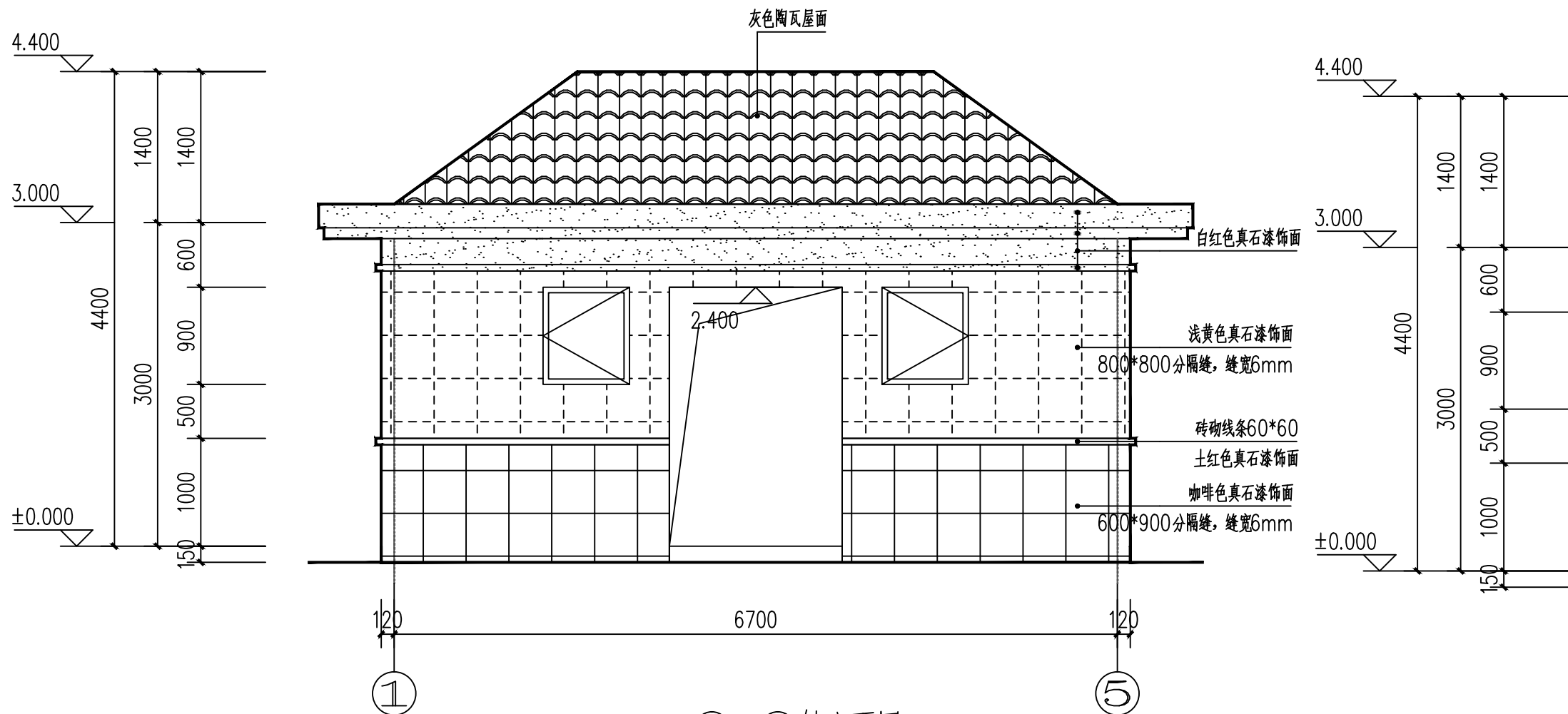
- 卫生间说明:
- 1.卫生间完成面层向地漏找坡0.5%。
 - 2.卫生间建筑完成标高见平面图竖向标注。
 - 3.蹲式大便器(成品),厕间蹲位均按照安装需求抬高。
 - 4.洗面盆为成品大理石台面,台面高800。
 - 5.洗面盆上装浴镜高1200,底距台面100,通长。
 - 6.厕所门均加自动闭门器。
 - 7.卫生间内隔断做法、洁具选择、隔板挂衣钩等详室内装修二次设计图。
 - 8.卫生间内接排水、排污详水施。
 - 9、所有卫生间窗户玻璃内贴透明无色磨砂膜。
 - 10、卫生间地吹做法参见16J914-1-XT19-H。
 - 11、卫生间蹲便器做法参见16J914-1-XT18-1。
 - 12、地漏做法参见16J914-1-XT26-3。
 - 13、卫生间隔断做法参见16J914-1-XT9。
 - 14、洗手盆做法参见16J914-1-XT11-1。
 - 15、其他未详之处详见国标16J914-1图集



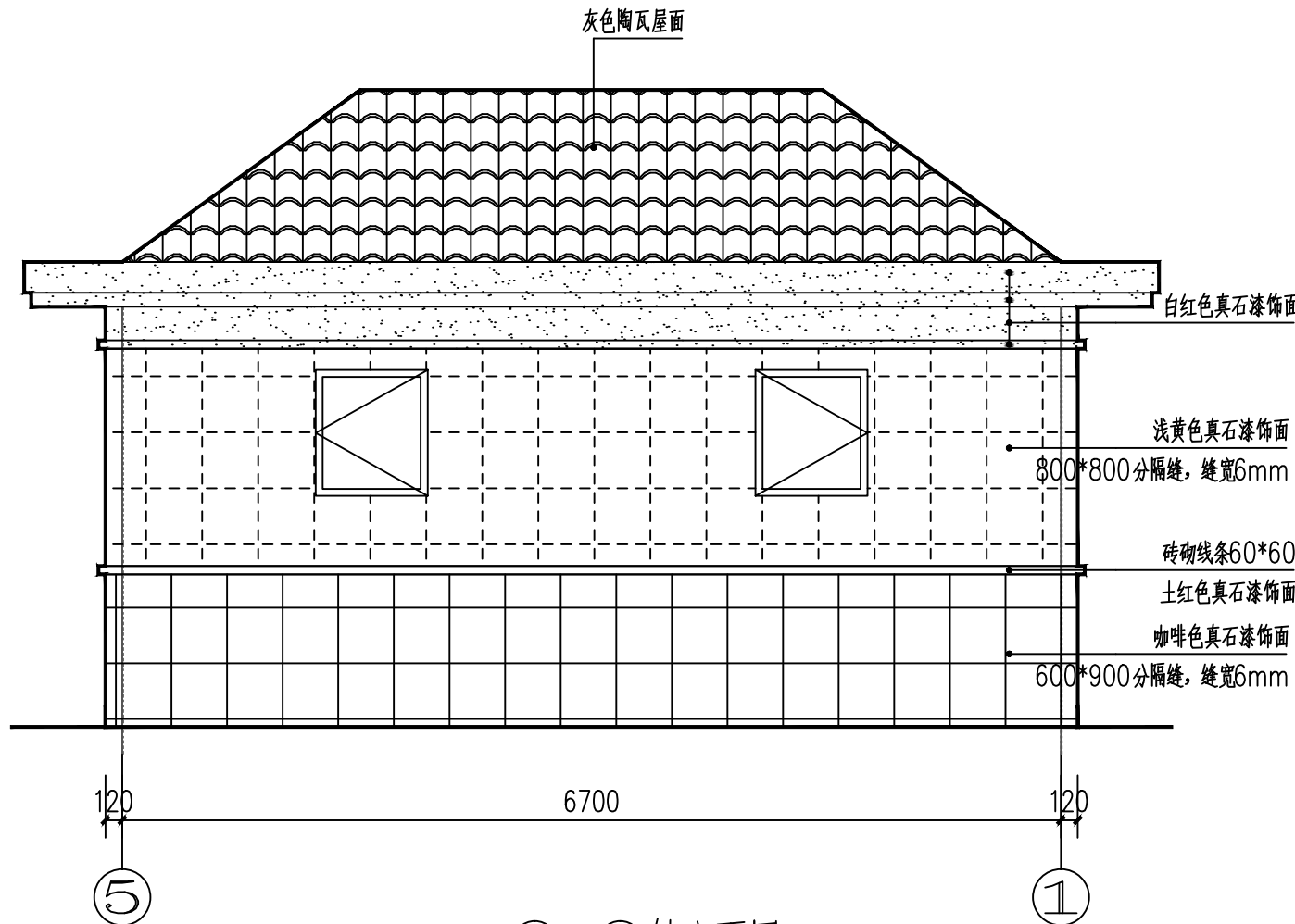
卫生间一层平面图 1:50



卫生间屋面平面图 1:50



①-⑤轴立面图 1:50



⑤-①轴立面图 1:50

附注
DESCRIPTIONS



工程设计证书
建筑行业(建筑工程)甲级A213003416
规划设计编号(乙级)(冀)城规编(162048)号
建筑行业(人防工程)乙级A213003416

签名栏		
审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	张丽南
审核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校核 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

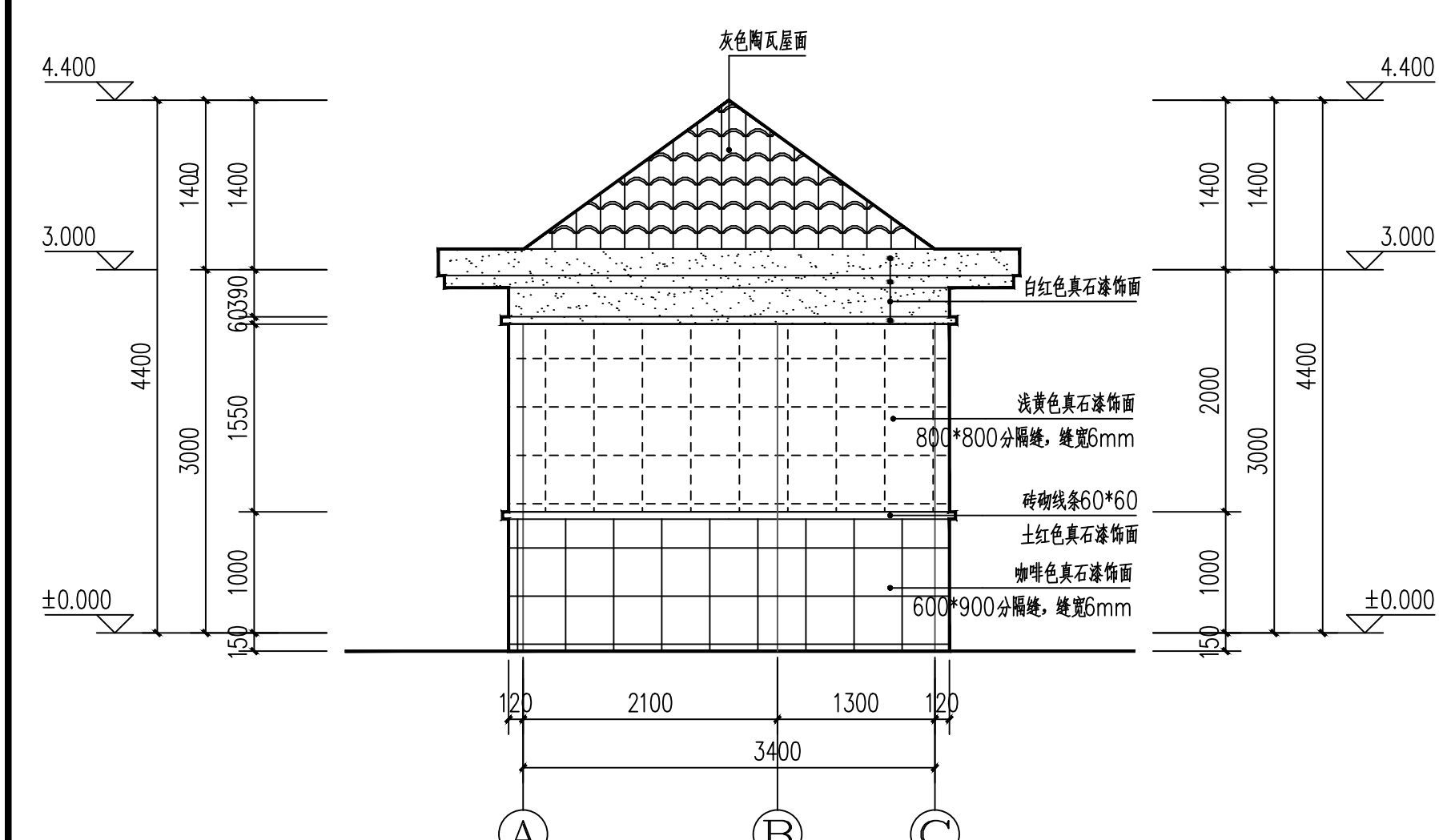
注册师执业章

建设单位
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

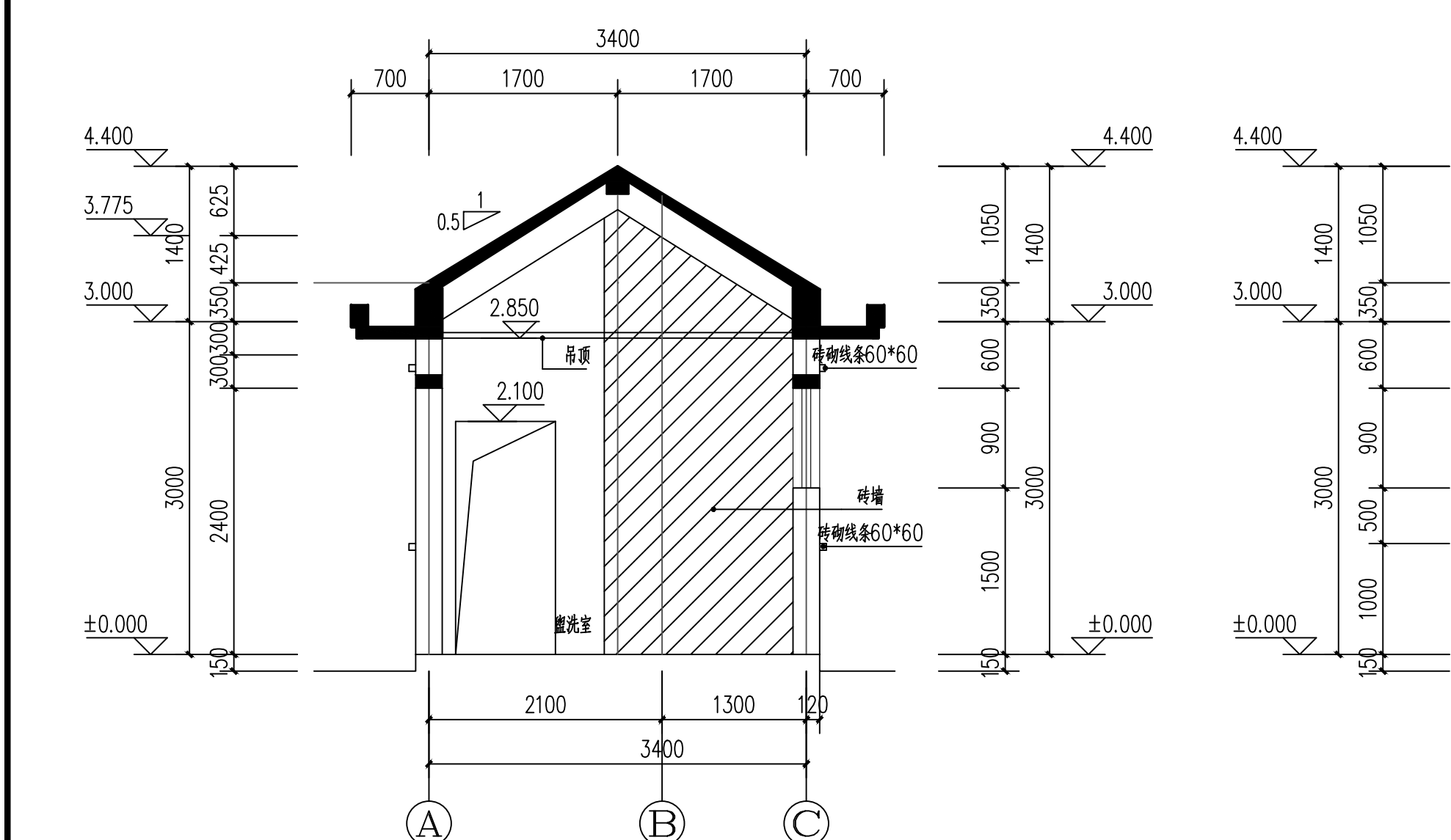
项目名称
红色美丽乡村建设(公厕)

图纸名称
公厕施工图1

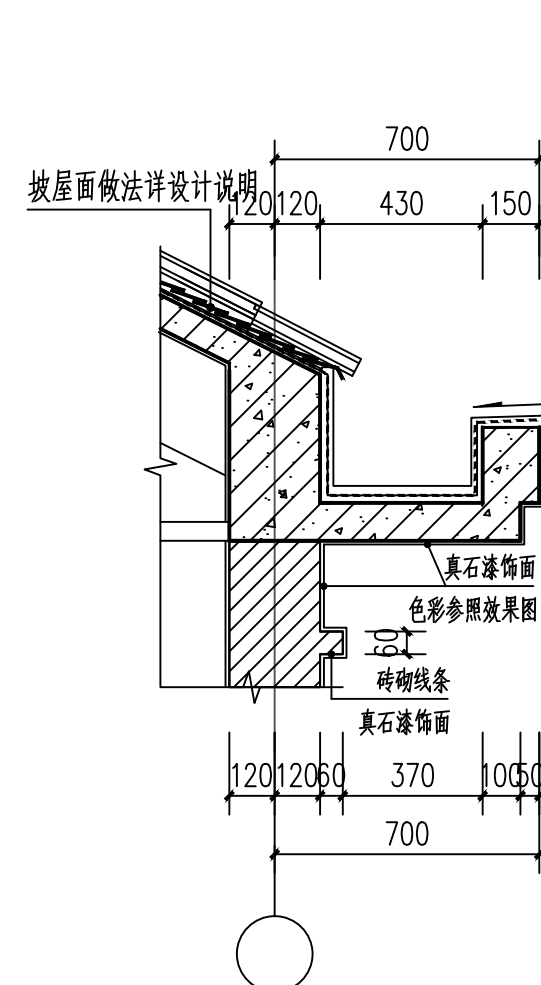
设计号	
阶段	施工图
日期	2026.03
版本号	
专业	建筑
图号	建施-02
页码	



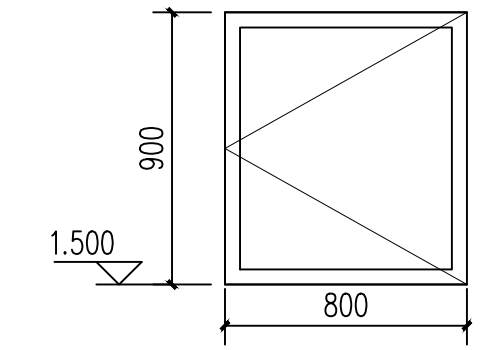
①-③轴立面图 1:50



1-1剖面图 1:50



檐口大样图 1:20

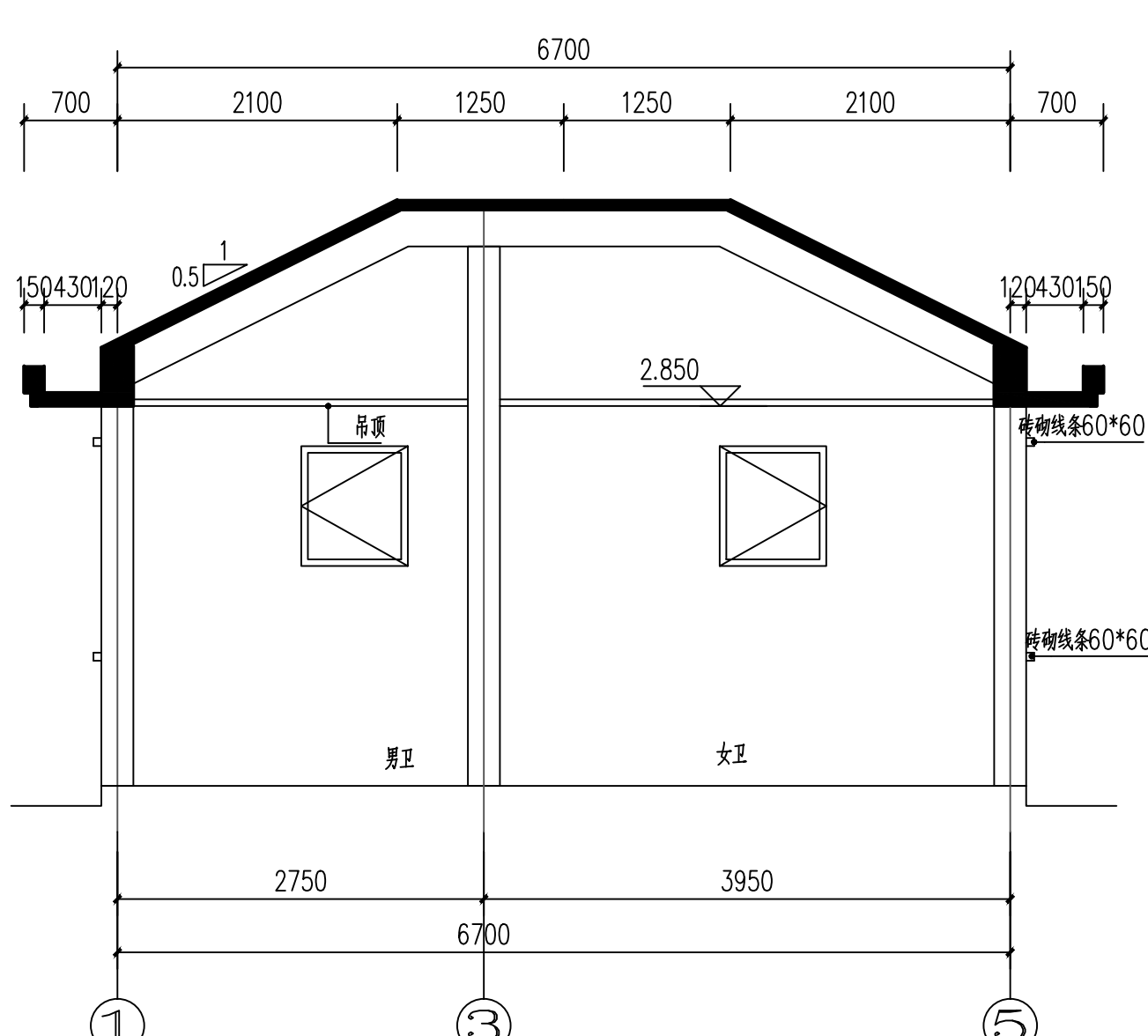


C0809 1:25

门窗表

类型	设计编号	洞口尺寸(mm)	数量	备注
普通窗	C0809	800x900	4	60系列钢塑共挤平开窗(距地1500mm)
洞口	DK0921	900X2100	2	门洞
	DK1621	1600X2400	1	门洞

说明:
1? 门窗开启线表示方法? 实线表示外开? 虚线表示内开? 实线加虚线表示双向开启? 箭头表示推拉门窗? 无线表示固定窗?
2? 窗均采用60系列钢塑共挤? 5+9A+5? 双层中空玻璃? 磨砂玻璃? 管理房采用白玻? ? 大于1.5m²的窗玻璃或玻璃底边离最终装修面小于500mm的落地窗部位必须使用安全玻璃? 如果安全玻璃和普通玻璃有明显色差? 则全部采用安全玻璃?
3? 未增塑聚氯乙烯(PVC-U)? 型材应符合以下规定? 窗用主型材可见面最小实测壁厚? 2.5 mm? 非可见面最小实测壁厚? 2.2 mm? 门用主型材可见面最小实测壁厚? 2.8 mm? 非可见面最小实测壁厚? 2.5 mm?
4? 所有门窗由厂家负责提供安装详图? 并配套提供五金配件? 预埋件位置视产品而定? 但每边不得少于2个?
5? 窗安装? 窗洞口尺寸与窗框外沿之间的间隙为? 清水墙? 无贴面? ≤15, 普通抹灰? ≤20? 贴面砖? ≤25? 挂石材? ≤50?
6? 钢门窗的安装? 均要预埋φ6@500的钢筋入墙240, ? 伸出与门窗框点焊锚固50?
7? 建筑外门窗应符合? 建筑外门窗气密? 水密? 抗风压性能分级及检测方法? GB7106-2019中规定的检测要求?
8? 不露明的木材需经防腐处理? 不露明的金属均涂防锈漆二道?



2-2剖面图 1:50

附注
DESCRIPTIONS

中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业(建筑工程)甲级A213003416
规划设计编号(乙级)(冀)城规编(162048)号
建筑行业(人防工程)乙级A213003416

签名栏

审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	张丽南
审核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校核 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

建设单位
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

项目名称
红色美丽乡村建设(公厕)

图纸名称
公厕施工图2

设计号			
阶段	施工图	专业	建筑
日期	2026.03	图号	建施-03
版本号		页码	



阶段

日期

施工圖

2026. 03

第 1 页 共 1 页

[illegible]

结构设计总说明(一)

[illegible]

附 注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.
工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计师人防工程乙级 A21303868
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 黄自资 乙2413101

会 签
COORDINATION

<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>  </div> <div> </div> </div>
--

建 筑	
-----	--

结构

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

审定 APPROVED BY	王金平
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙
专业负责 CHIEF ENG.	李建雨
审核 EXAMINED BY	李建超
校核 CHECKED BY	刘群香
设计 DESIGNED BY	秦辉

建设单位	大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会
------	-----------------

工程名称	红色美丽乡村建设(公厕)
------	--------------

图 名 TITLE	结构设计总说明(一)
-----------------	------------

图 别 DRAWING TYPE	结构	图 号 DRAWING NO.	结施-01
---------------------	----	--------------------	-------

版本号 EDITION NO.	A	日期 DATE	2026.03
--------------------	---	------------	---------

结构设计总说明(二)

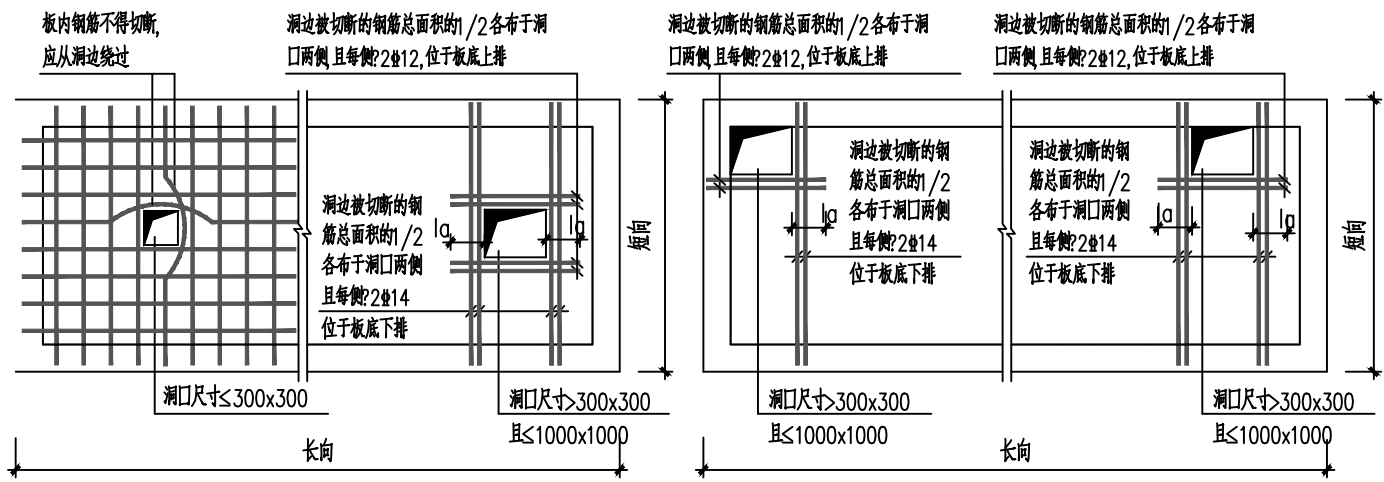


图5.2 楼板孔洞加强筋

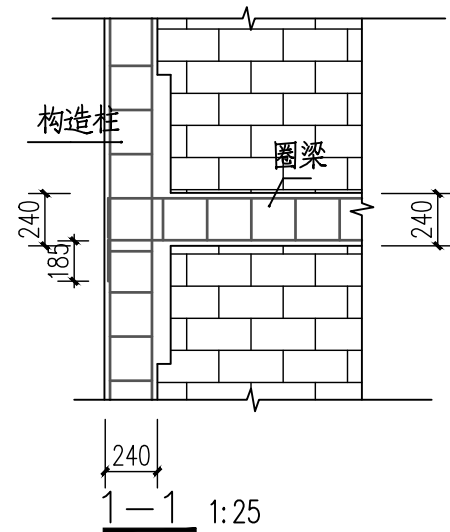


图6.9 圈梁搭接构造

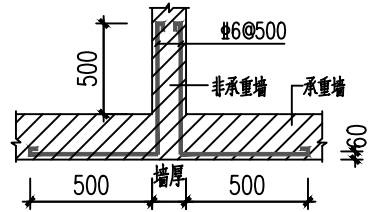
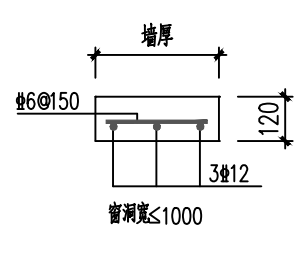
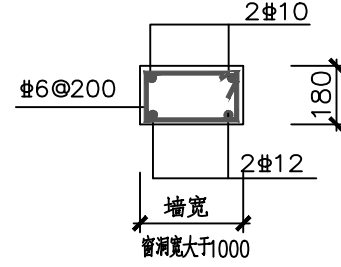


图6.7 非承重墙拉结钢筋

6.7 砌体墙中的门、窗及过梁洞口顶部需设过梁。过梁除另有注明外，统一按图6.10处理。当洞口为混凝土柱时，须在过梁标高处的柱内预埋过梁钢筋，待施工过梁钢筋时，将过梁底筋及架立筋与之焊接。当洞口与结构梁、板、底板的距离小于上述各类过梁高度时，过梁须与结构梁、板、底板的整体浇筑，梁宽同墙厚，过梁两端各伸入支座砌体内的长度>墙厚且>240。

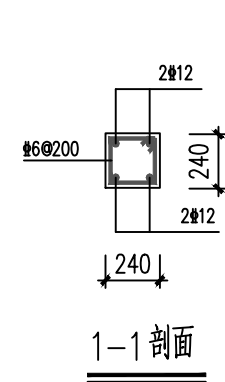


6.10 过梁详图一

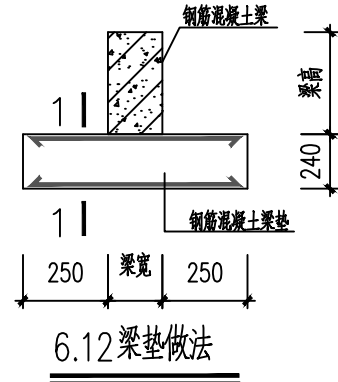


6.10 过梁详图二

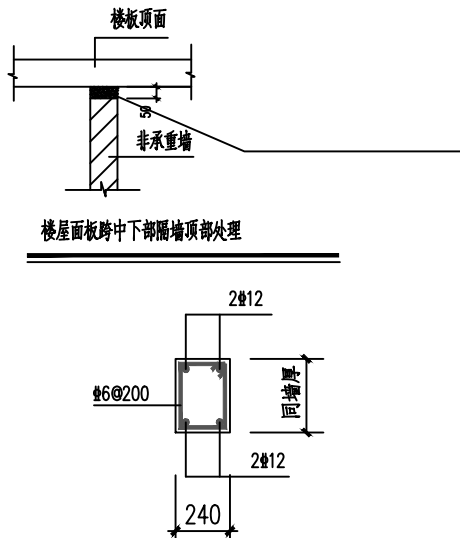
6.9 跨度大于4.8米的梁需要加设梁垫，梁垫与圈梁浇筑成一体。做法见 6.12图。



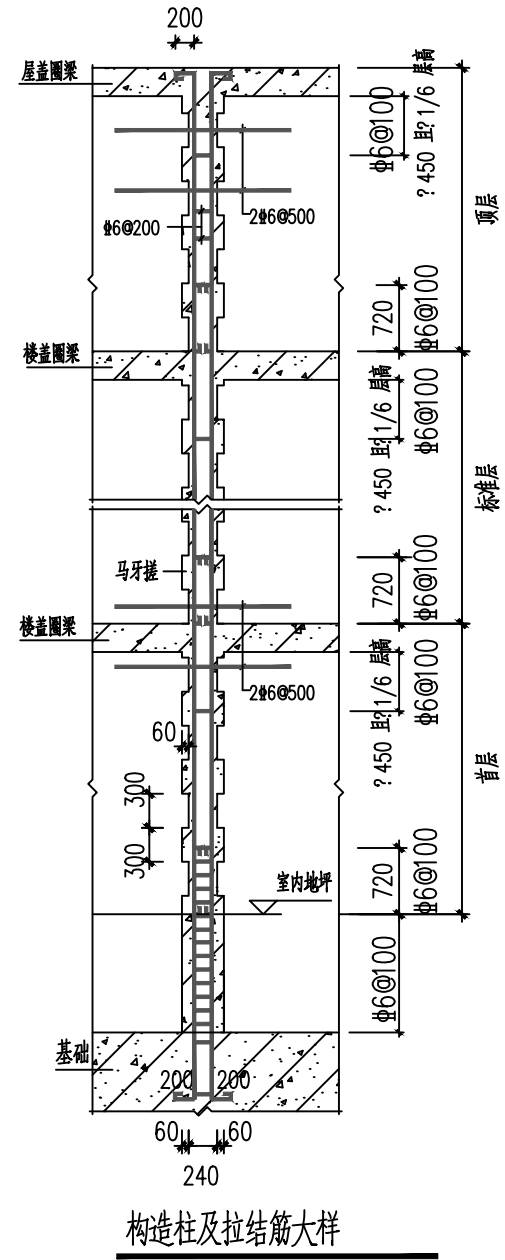
1-1 剖面



6.12梁垫做法



6.10 宽度大于2.0米的洞口两侧均加设边柱，配筋如图。



七、本工程所有抗震构造措施

除另有图文交待外均按16G329-2施工。

5.3 双向板之底筋：对于一般楼板，其短向筋放于下层，长向筋放于短向筋之上。楼、屋面板面支座负筋应每隔1000加设 $\Phi 10$ 骑马凳。施工时严禁踩踏，以确保板面负筋的有效高度。

5.4 现浇板负筋的分布筋均为 $\Phi 6@200$ 。

6. 其他详图及注意事项？

6.1 本工程结构部分图纸所注标高已扣除建筑做法厚度。施工时请注意：阳台、厨房、卫生间楼地面均比同层楼地面低 30mm。

6.2 构造柱做法：生根于条形基础，先砌墙后浇筑，与墙交接处砌马牙槎，沿墙高每500设2 $\Phi 6$ 锚拉筋，每边伸入墙内1m。构造柱的位置

见各层结构平面图。构造柱沿房屋全高对正贯通。构造柱纵筋应穿过各层圈梁，其断面、配筋及与墙体之间的拉结钢筋见本图。构造柱竖筋上端伸至顶层圈梁顶，并弯折90°弯折后的水平长度不小于200mm。圈梁上无构造柱而圈梁

下有构造柱时构造柱止于圈梁，圈梁上有构造柱而圈梁下无构造柱时，构造柱生根于圈梁。

6.4 后砌的非承重隔墙和填充墙应沿墙高每500mm配置2 $\Phi 6$ 钢筋与承重墙或构造柱拉结，每边伸入墙内应不小于500mm，

拉结筋锚入承重墙内>500或锚入构造柱内>200。详见图6.7？

6.5 圈梁(QL-1)沿每层所有墙体设置？

6.6 圈梁由于楼面高差或设置洞口被截断且上、下圈梁高差不大于300时，可按图6.9的要求施工，当上、下圈梁高差大于300时？

应在高差位置设置构造柱，上、下圈梁搭接长度不小于1000且不小于两倍高差值，圈梁被洞口截断且与洞顶或洞底高差大于

300时？应在洞口两边设置构造柱并在洞顶和洞底设置附加圈梁，形成封闭整体，楼面圈梁钢筋应可靠锚入洞口两边构造柱内。

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书

建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图	给排水
建筑	电气
结构	暖通

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责 CAPTAIN	张丽南	王太龙
专业负责 GROUP ENGINEER	李建雨	李建雨
审核 EXAMINED BY	李建超	李建超
校对 CHECKED BY	刘群香	刘群香
设计 DESIGNED BY	秦辉	秦辉

建设单位
Construction Unit

大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT

红色美丽乡村建设(公厕)

图名
TITLE

结构设计总说明(二)

图别
DRAWING TYPE

结构

图号
DRAWING NO.

结施-02

版本号
EDITION NO.

A

日期
DATE

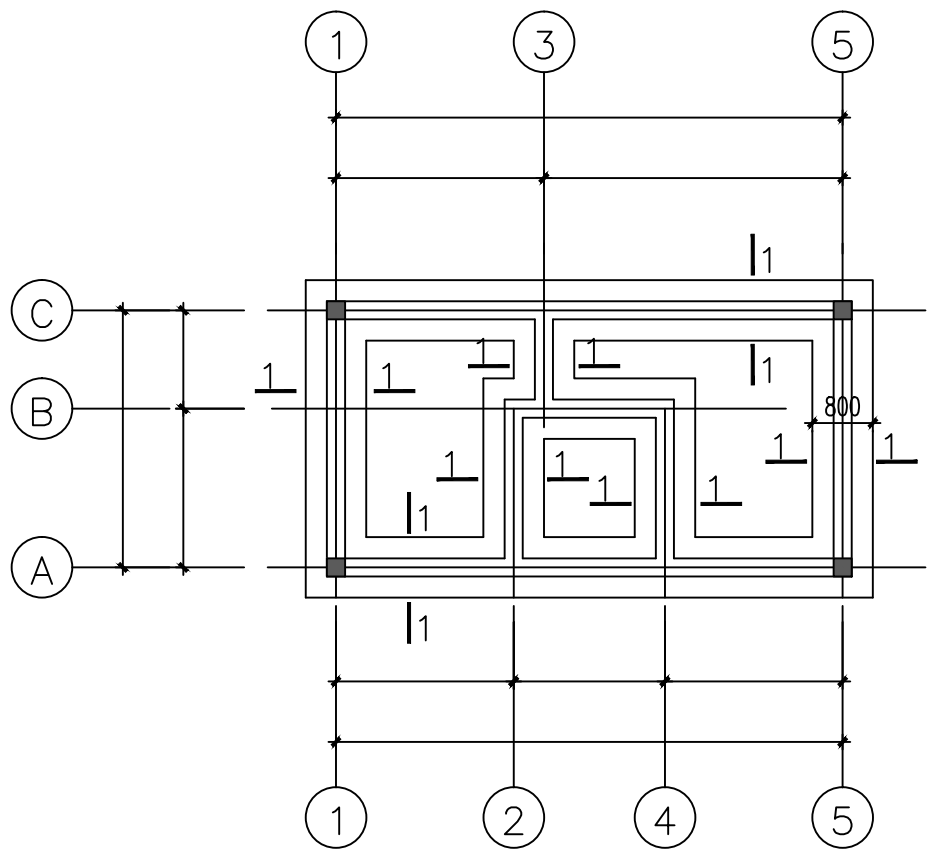
2026. 03

工程号
PROJECT NO.

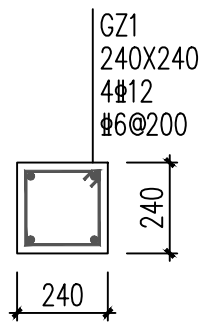
DY-2026-03

比例
SCALE

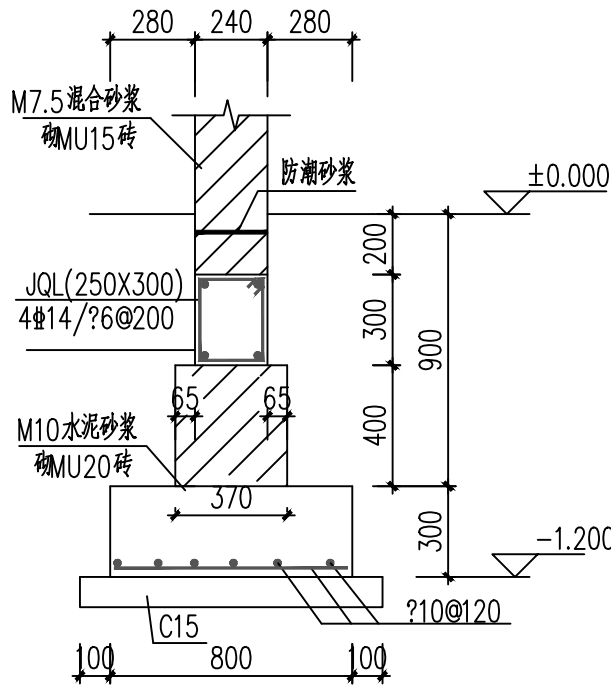
1:50



基础平面图 1:100



GZ1 1:20



1-1 1:25

基础施工说明?

- 1? 本工程根据现场开挖情况进行设计,土方开挖的顺序? 方法必须与设计工况相一致? 并遵循? 开槽支撑? 先撑后挖? 分层开挖? 严禁超挖? 的原则 因本工程未提供地质报告? 基础施工图仅作为参考使用?
- 2? 本工程采用钢筋混凝土条形基础? 地基承载力特征值为 $f_{ak}=180\text{Kpa}$, 基底要求进入持力层内不少于300mm, 基础每超深1.00米, 基础加宽200毫米, 且须保证相邻基础基底高差小于 $1/2$ 基底边距?
- 3? 基础材料? 垫层为C15素混凝土? 基础混凝土强度等级为C25? 钢筋为HRB400(Ⅱ)级?
- 4? 钢筋保护层厚度不小于40mm? 图中所示基底标高为基础埋深的最浅标高?
- 5? 基槽开挖后? 应通知设计方配合勘察等有关单位进行验槽? 基槽检验可用触探或其他方法? 合格后方可进行下一道工序? 验槽时? 当发现地质条件与基础勘察报告和设计条件不一致或异常情况时, 应结合地质条件提出处理意见?
- 6? 基础开挖过程中? 应采取有效的排水措施? 确保基槽不泡水? 一般应在基底标高以上预留100?150mm厚土层? 待混凝土浇筑前清理干净? 然后立即浇筑混凝土? 基础施工完毕后? 应及时用素土回填? 分层夯实? 回填土压实系数不应小于0.97?
- 7? 所有排污管道均应在基础梁底穿过? 确有困难时? 通过设计单位认可后可在基础梁内埋钢管穿越? 套管内径略大于排污管外径即可?
- 8? 所有外围柱的防雷接地见电图?
- 9? 图中独立基础构造详? 混凝土结构施工图平面整体表示方法制图规则和构造详图?(22G101-3)?



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业(建筑工程)甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会 签 COORDINATION			
总 图		给排水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

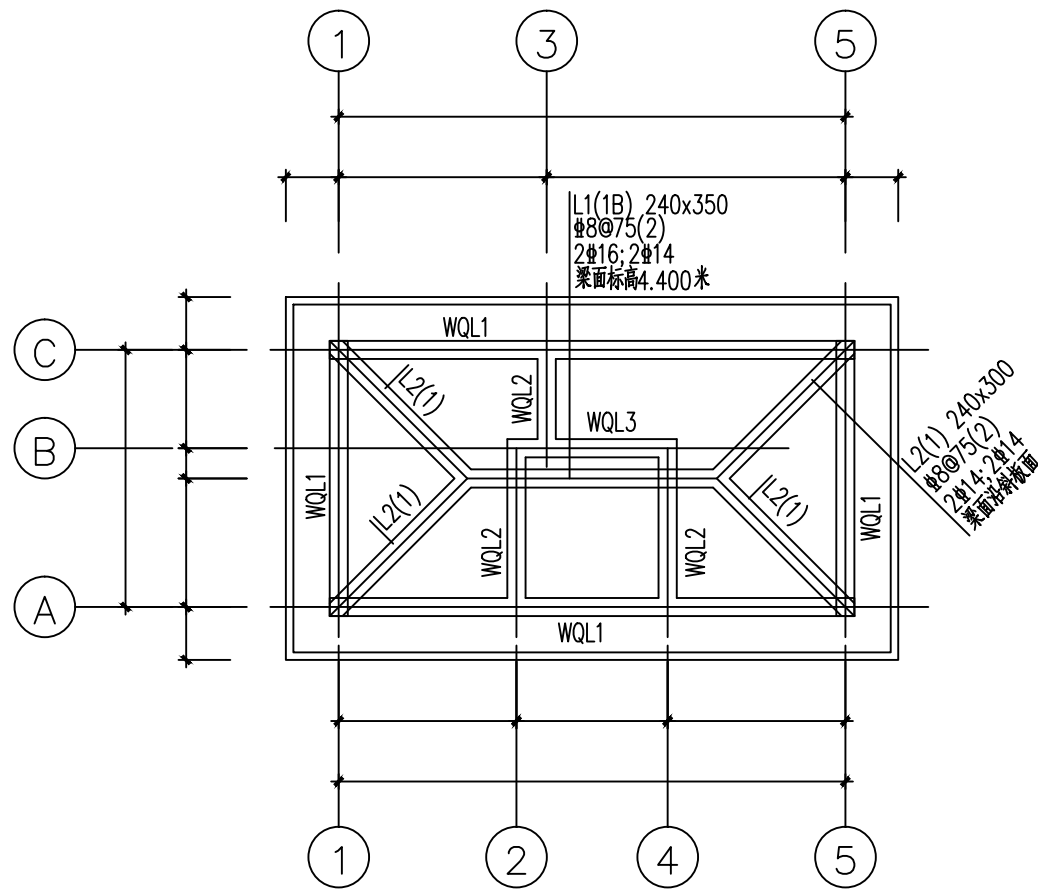
审 定 APPROVED BY	王金平	
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF ENGINEER	李建雨	
审 核 EXAMINED BY	李建超	
校 对 CHECKED BY	刘群香	
设 计 DESIGNED BY	秦辉	

建设单位
Construction
Unit
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

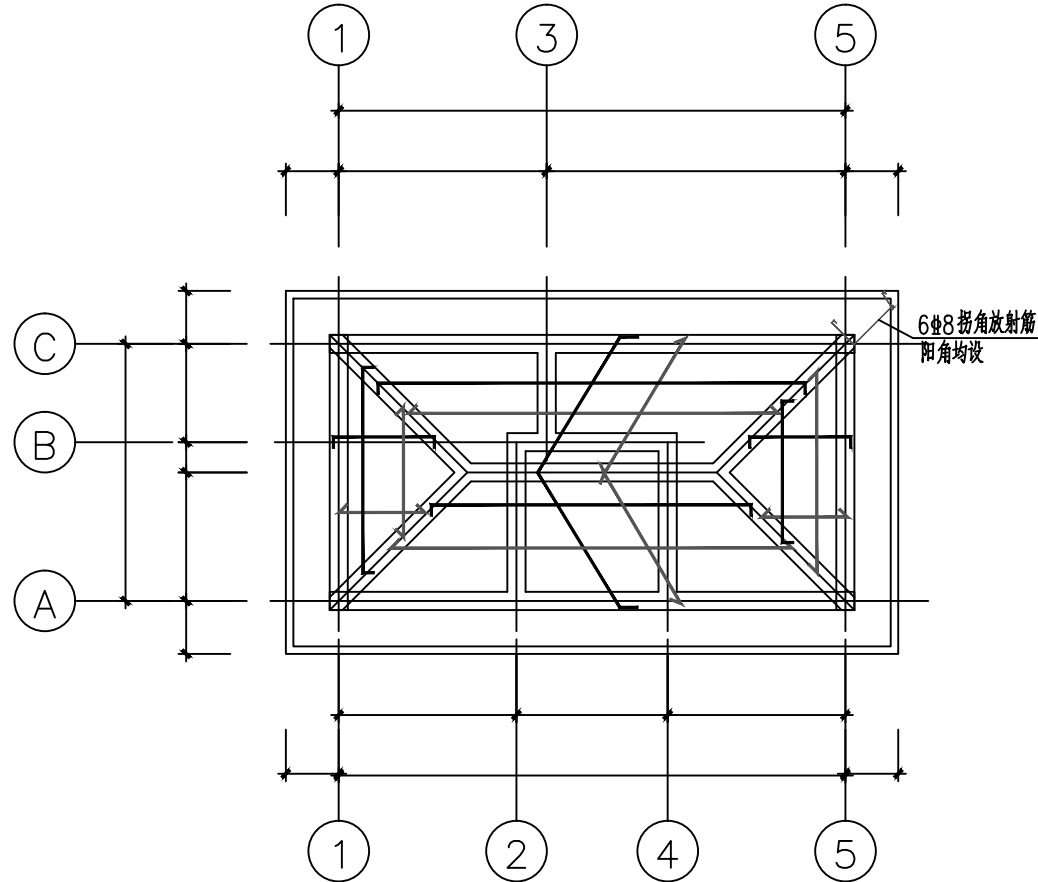
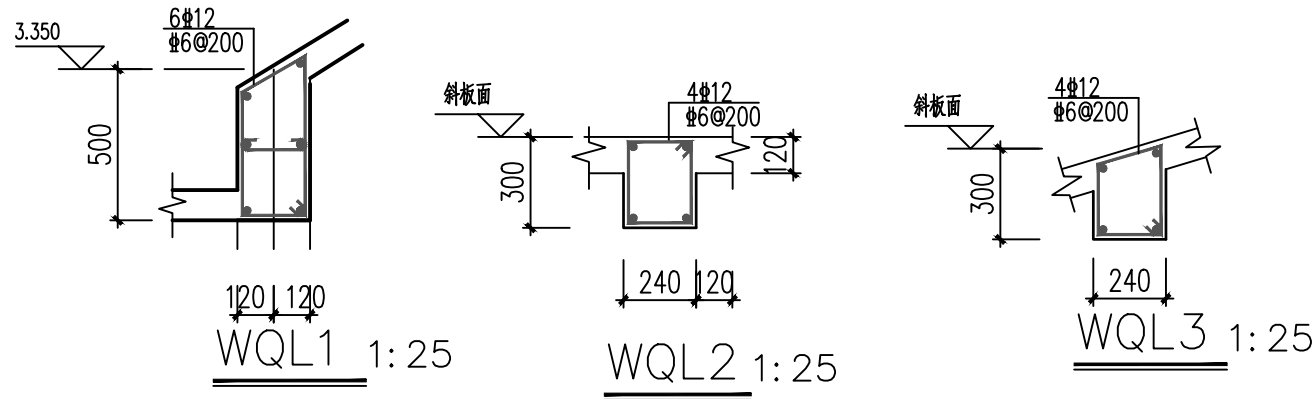
工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设(公厕)

图 名
TITLE
基础平面图

图 别 DRAWING TYPE	结构	图 号 DRAWING NO.	结施-03
版本号 EDITION NO.	A	日 期 DATE	2026. 03
工程号 PROJECT NO.	DY-2026-03	比 例 SCALE	1:50

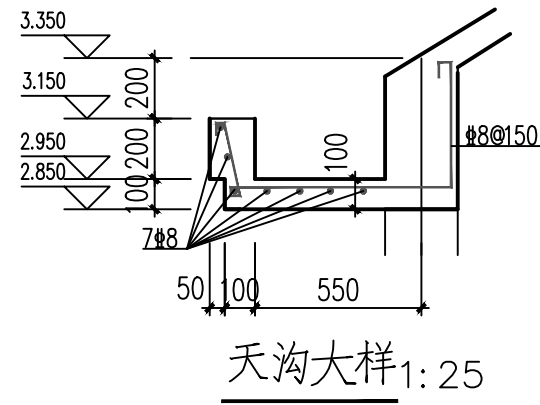


屋面梁结构平面图 1:100



屋面板结构平面图 1:100

- 注?1. 图中未注明的现浇板厚均为20mm.
2. 图中未注明的钢筋均为8@180.
屋面板筋双层双向.



附注
DESCRIPTIONS

中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会 签 COORDINATION			
总 图		给排水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	

加盖图章处 STAMP AREA	
公司资质章	
注册师执业章	


审 定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南
专业负责 CHIEF ENGINEER	李建雨	李建雨
审 核 EXAMINED BY	李建超	李建超
校 对 CHECKED BY	刘群香	刘群香
设 计 DESIGNED BY	秦辉	秦辉

建设单位 Construction Unit	大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会
---------------------------	-----------------

工程名称 PROJECT	红色美丽乡村建设(公厕)
-----------------	--------------

图 名 TITLE	屋面梁板结构图
--------------	---------

图 别 DRAWING TYPE	结构	图 号 DRAWING NO.	结施-04
版本号 EDITION NO.	A	日 期 DATE	2026.03
工程号 PROJECT NO.	DY-2026-03	比 例 SCALE	1:50

<div> 中远设计 中远雅泰设计有限公司 Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd. 工程设计证书 建筑行业（建筑工程）甲级A213003416 规划设计编号（乙级）（冀）城规编（162048）号 建筑行业（人防工程）乙级A213003416</div>		建设单位	大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会				
		项目名称	红色美丽乡村建设（大庄村初心广场）				
		设计号	DY-2026-03	专 业	建筑		
		阶 段	施工图	日 期	2026. 03		
图纸目录 <div>第 1 页 共 页</div>							
序号	图别图号	图纸名称	规格	出图比例	版本号	附 注	
01	建施- 00	目录	A4	1:100	A		
02	建施- 01	设计与施工总说明	A2	1:100	A		
03	建施- 02	绿化工程设计说明一	A2	1:100	A		
04	建施- 03	绿化工程设计说明二	A1	1:100	A		
05	建施- 04	原始平面图	A1	1:200	A		
06	建施- 05	新建广场平面图	A1	1:200	A		
07	建施- 06	广场尺寸定位图	A1	1:200	A		
08	建施- 07	广场索引平面图	A1	1:200	A		
09	建施- 08	广场绿化平面图	A2	1:100	A		
10	建施- 09	舞台大样图	A2	1:100	A		
11	建施- 10	雕塑大样图	A2	1:100	A		
12	建施- 11	景观大样图	A2	1:100	A		
13	建施- 12	地面大样图	A2	1:100	A		
14	建施- 13	树池大样图	A2	1:100	A		
15	建施- 14	栀子花基地大样图	A2	1:100	A		
项目负责人	张丽南 王太龙	张丽南	张丽南	王金平	王金平		
审 核 人	张显中	张显中	陈兵	卢云芬	卢云芬		

设计与施工总说明

一、本图主要设计依据：

1、甲方提供的现状建筑平面图纸。

2、主要规范

《公园设计规范》GB 51192-2016

混凝土路面施工及验收规范GBJ97-87

公路路面基层施工技术规范JTJ034-2018

公路路基设计规范JTG D30-2015

公路路基施工技术规范JTGT3310-2019

二、工程概况

1、工程名称：大冶市刘仁八镇大庄村-初心广场改造

1)、原有地面夯实平整并新建广场面积为 平方米。

2)、原有 面积为 平方米。

3)、原有局部花池拆除,部分原有花池修复重饰.

三、图纸说明

1、图中的尺寸，除标高为米（m）外，其它均以毫米(mm)为单位。

2、绿化施工时如遇与地下管网矛盾处，及时通知设计方，现场调整。

3、竖向施工时应注意排水通畅，保证雨水顺利排出场地。

4、图中标准以详图为准。

四、材料及施工要点说明

1、广场：选材的色彩、尺度等应严格控制。施工时如现场材料变更或厂家有特殊要求时，及时通知相关各方并协商解决，否则严格按图纸设计内容执行。

(1)面材要求：石材要求强度均匀抗压强度 $\geq 30\text{Mpa}$;块石抗压强度 $\geq 30\text{Mpa}$ ；

(2)铺装的施工原则：面层要薄、结合层要平、基层要强、土基要稳定。若土基软弱，则需采用压实或夯实、换土、挤密等办法来进行加固处理。

2、垫层与基层

(1)混凝土垫层：

①混凝土每隔6米设横向缩缝一道，缩缝采用假缝；每隔30米横向胀缩缝一道，胀缩缝采用齐头缝，施工参照图集03J012-1第44页做法。

(2)碎石或级配砂石垫层：

①摊铺虚厚度按设计厚度乘压实系数计算，压实系数为1.2~1.25。

②摊铺砂石应均匀一致，无粗细颗粒分离现象。

(3)基层 ①基层压实度不小于93%（重击实标准），回弹模量不小于80MPa。

②土基压实度不小于90%（重击实标准），回弹模量不小于20MPa。

3、做法要点

(1)铺装:要求精细严谨，勾缝平整，对位准确，平整顺畅。在铺装施工过程中，应注意保护好施工完成的铺装地面的清洁，及时遮蔽，防止施工过程中对铺装地面的二次污染。

(2)砌体部分:砖砌体砖的强度等级不小于MU7.5,水泥砂浆的强度等级不小于M7.5。

水口、排水坑、泵坑及电线管在图中未做要求的均设在池内较隐蔽且便于连接管网的位置，预埋各管线需考虑防水问题，按相关防水规范要求。

(3)如采用当地材料、施工习惯做法，而因地制宜略作适当调整时，则单项工程设计需另作说明。

五、结构说明

(1)钢结构焊接焊缝质量要求达到二级。

(2)混凝土结构：

①钢筋采用HPB235，其中 Φ 为Ⅰ级钢筋， Φ 为Ⅲ级钢筋。

②钢筋的锚固和搭接长度：Ⅰ级钢为30d，Ⅲ级钢为35d。

③钢筋的混凝土保护层厚度：基础35mm，梁柱25mm，板15mm；

④现浇混凝土强度等级：垫层C15，其它C25；预制混凝土为C25。

⑤基础的地基承载力标准值要求不低于180kPa。

六、绿化种植说明

(1)种植施工严格按苗木表规格购苗，应选择枝干健壮，形体完美的苗木，大苗移植尽量减少截枝，严禁出现没枝的单干苗木，乔木分枝点不少于4个。

(2)规则式种植的乔灌木，同一树种规格应统一。

(3)分层种植的花带，植物带边缘轮廓种植密度应大于规定密度，平面线型应流畅,边缘成弧形。

(4)孤植树应树形姿态优美、奇特、耐看。

(5)整形装饰篱苗木规格大小应一致，修剪整形的观赏面为圆滑曲线弧形，起伏有致。求进行土方回填施工，确保碾压密实度达到规范和本说明要求。

七、未尽事宜按相关现行的施工验收规范执行。

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签 COORDINATION			
总图		给排水	
建筑		电气	
结构		暖通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

审定 APPROVED BY	王金平	
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHECK ENGINEER	张丽南	
审核 EXAMINER BY	张显中	
校对 CHECKED BY	陈兵	
设计 DESIGNED BY	卢云苏	

建设单位
Construction Unit

工程名称
PROJECT

红色美丽乡村建设（大庄村初心广场）

图名
TITLE

图别
DRAWING TYPE

版本号
EDITION NO.

工程号
PROJ. NO.

图号
DRAWING NO.

日期
DATE

比例
SCALE

绿化工程设计说明一

1、设计依据及基础资料

1.1 政府各部门的审批文件、建设单位的任务书

1.2 设计规程和设计规范

《城市道路绿化规划与设计规范》CJJ75-97

《园林绿化工程施工及验收规范》CJJ82-2012

《城市用地竖向规划规范》 CJJ83-2016

《风景园林图例图示标准》CJJ67-1995

《城市绿化和园林绿地用植物材料木本苗》 CJ/T24-1999

《城市绿化和园林绿地用植物材料球根花卉种球》 CJT 135-2001

1.3 上游专业的提资

2、工程概况

2.1 分隔帶

绿化中央分隔带结合道路平交口进行植物配置。主要采用规则式种植,保证整体形式统一,简洁大气。地被层以片植红毛杜鹃、石楠、金叶女贞、瓜子黄杨、红花继木的形式组合为绿篱。

2.2 绿化给排水

绿化带设置人工取水阀,绿化带内绿化给水以洒水车人工浇灌和人工取水阀的形式为主,排水以地面散排,收水边沟收集汇入市政管网。

2.3 竖向设计

绿化带内回填土应整平，待沉降均匀后低于站石 2cm，不大于 5cm。

3、种植施工要求

3.1 严格按苗木表规格购苗, 应选择根系发达, 枝干健壮, 树形优美, 无病虫害的苗木, 大苗移植尽量减少截枝量, 严禁出现没枝的干树, 乔木分枝点不少于 4 个。树型特殊的树种, 分枝必须有 4 层以上。

3.1.1 所有常绿乔木需全冠种植，施工种植后，须带三级以上分枝，切忌“杀头”处理，树型保持其原有形状，并且无明显阴面、阳面之分。

3.1.2

3.2 规则式种植的乔灌木，同一树种规格大小应统一，丛枝和群植乔灌木应高低错落，灵活布置。

3.3 分层种植的花带,植物带边缘轮廓种植密度应大于规定密度,平面线型应流畅,边缘或弧形,应低层次分明。

3.4 孤植树应树形姿态优美、奇特、耐看。

3.5 整形装饰篱苗木规格大小应一致,修剪整形的观赏面应为圆滑曲线弧形,起伏有致。

3.6 植后应保证十天内浇水 3 次，每次需浇透，集中养护管理。

3.7 大苗严格按土球设计要求移植,大规格乔木移植时,须掌握移植时间,选用适迁苗移植;移植时应对树木进行修剪,带泥球移植;大树种植后应必须采用四角撑加以支撑,为确保大树移植成活及生长良好,可于种植穴内放置营养土,并于种植时拌施有机肥。

3.8 草皮移植平整度误差 $\leq 1\text{cm}$ 。

3.9 苗木表说明:

3.9.1 苗木表中所规定的冠幅,是指乔木修剪小枝后,大枝的分枝最低幅度或落木的叶冠幅。而灌木的冠幅是指叶子丰满部分。只伸出外面的两、三个单枝不在冠幅所指之内,乔木也应尽量多留些枝叶。

3.9.2 苗木表中同一植物同一档规格有较大变化幅度。施工备苗时，应采用大、中、小搭配的方式，而不应单取最小值；选苗时，如无特殊注明的，应注意植物外观的均衡美观，不能选用比例失调的苗木（如只是高度达标，冠幅不符合要求；或只满足冠幅大小而忽略高度的适当比例）。

3.9.3 规格表上若未规定乔木高度，但要求乔木不能去掉主树档。

3.10 城市建设综合工程中的绿化种植,应在主要建筑、地下管线、道路工程其主体工程完成后进行。

3.11 种植植物时,发现电缆、管道、障碍物等要停止操作,及时与有关部门协商解决。

3.12 凡有加树池的植物，均应先栽树，后砌树池外缘，树池外缘大小可根据树干大小而进行调整。

3.13 绿地内除种植乔灌木外，应铺设各指定地被，不能有土面裸露。

3.14 在种植大树时，一定要注意其根系的排水问题，可以采取在树洞的底部挖排水沟，也可以在种植大树时，深挖树洞，再在底部放一些排水较好的东西（如碎砖块、沙子等），更好的也可以用透气性较好的东西（如泥碳、珍珠岩、沙子等）拌于种植土或单独装在透气性较好的袋子中，贴于树干的根部，增加树木的透气性；在种植过程中，其下部的土要较实，上部的较松，这样有利于植物的生长。

4. 苗木的土壤土球树穴的要求说明

4.1 土壤要求

4.1.1 对种植地区的土壤理化性质进行化验分析,采用相应的消毒、施肥和客土等措施。

4.1.2 土壤应疏松湿润,排水良好 PH5-7, 含有机质的肥沃土壤,强酸碱、盐土、重粘土、沙土等,均应根据设计要求,采用客土或采用改良措施,详见表一所示。


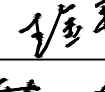
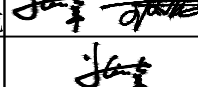

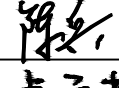

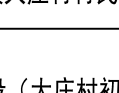
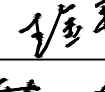
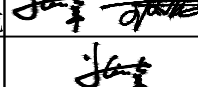

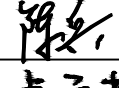

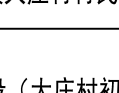
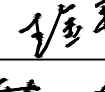
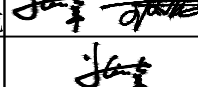

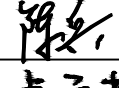

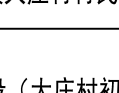
4.1.3 对所有种植场地应施基肥, 翻耕 25-30cm, 搂平耙细, 去除杂物, 平整度和坡度应符合设计要求。

4.1.4 植物生长最低种植土层厚度应符合表二规定。

	土层深度范围 ()	
1		
有机氮含量指标 ()	>	
含水率指标 ()	>	

表二 植物生长所需最低种植土层厚度表

2	草坪花卉	草本地被	木本地被	小灌木	大灌木	浅根乔木	深根乔木	骨架大乔木
2	...	©						

附 注 DESCRIPTIONS																																																						
<div> 中远设计 中远雅泰设计有限公司 Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.</div> <div>工程设计证书 建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416 建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686 市政行业工程设计乙级 A213038686 城乡规划乙级 冀白资规乙字24130108</div> <div>会 签 COORDINATION</div> <table><tr><td>总 图</td><td></td><td>给排水</td><td></td></tr><tr><td>建 筑</td><td></td><td>电 气</td><td></td></tr><tr><td>结 构</td><td></td><td>暖 通</td><td></td></tr></table> <div>加盖图章处 STAMP AREA</div> <div>公司资质章</div> <div>注册师执业章</div> <table><tr><td>审 定 APPROVED BY</td><td>王金平</td><td></td></tr><tr><td>项目负责 CAPTAIN</td><td>张丽南 王太龙</td><td></td></tr><tr><td>专业负责 CHIEF ENGINEER</td><td>张丽南</td><td></td></tr><tr><td>审 核 EXAMINED BY</td><td>张显中</td><td></td></tr><tr><td>校 对 CHECKED BY</td><td>陈兵</td><td></td></tr><tr><td>设 计 DESIGNED BY</td><td>卢云苏</td><td></td></tr><tr><td>建设单位 Construction Units</td><td colspan="2">大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会</td></tr><tr><td>工程名称 PROJECT</td><td colspan="2">红色美丽乡村建设（大庄村初心广场）</td></tr><tr><td>图 名 TITLE</td><td colspan="2">绿化工程设计说明一</td></tr><tr><td>图 别 DRAWING TYPE</td><td>建筑</td><td>图 号 DRAWING NO.</td><td>建施-02</td></tr><tr><td>版本号 EDITION NO.</td><td>A</td><td>日 期 DATE</td><td>2026.03</td></tr><tr><td>工程号 PROJECT NO.</td><td>DY-2025-1005</td><td>比 例 SCALE</td><td>1:100</td></tr></table>				总 图		给排水		建 筑		电 气		结 构		暖 通		审 定 APPROVED BY	王金平		项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙		专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南		审 核 EXAMINED BY	张显中		校 对 CHECKED BY	陈兵		设 计 DESIGNED BY	卢云苏		建设单位 Construction Units	大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会		工程名称 PROJECT	红色美丽乡村建设（大庄村初心广场）		图 名 TITLE	绿化工程设计说明一		图 别 DRAWING TYPE	建筑	图 号 DRAWING NO.	建施-02	版本号 EDITION NO.	A	日 期 DATE	2026.03	工程号 PROJECT NO.	DY-2025-1005	比 例 SCALE	1:100
总 图		给排水																																																				
建 筑		电 气																																																				
结 构		暖 通																																																				
审 定 APPROVED BY	王金平																																																					
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙																																																					
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南																																																					
审 核 EXAMINED BY	张显中																																																					
校 对 CHECKED BY	陈兵																																																					
设 计 DESIGNED BY	卢云苏																																																					
建设单位 Construction Units	大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会																																																					
工程名称 PROJECT	红色美丽乡村建设（大庄村初心广场）																																																					
图 名 TITLE	绿化工程设计说明一																																																					
图 别 DRAWING TYPE	建筑	图 号 DRAWING NO.	建施-02																																																			
版本号 EDITION NO.	A	日 期 DATE	2026.03																																																			
工程号 PROJECT NO.	DY-2025-1005	比 例 SCALE	1:100																																																			

绿化工程设计说明二

4.1.5 种植区域内表层 30cm 土壤要求原土过筛，达到《园林绿化工程施工及验收规范》中对土壤的要求。

4.2 树穴、土球

4.2.1 树穴应符合设计图纸要求，位置要准确，土球直径为干径的 8-10 倍。

4.2.2 土层干燥地区应在种植前浸树穴。

4.2.3 树穴换植应施入腐熟的有机肥作为基肥。

4.2.4 树穴应根据苗木根系，土球直径和土壤情况而定，树穴应重直下挖，上口下底相等，详见表三、表四、表五

表三 常绿乔木类种植穴规格（ ）

树高	土球直径	种植穴深度	种植穴直径
以上	以上	以上	以上

表四 落叶乔木类种植穴规格（ ）

胸径	种植穴深度	种植穴直径	胸径	种植穴深度	种植穴直径

表五 花灌木类种植穴规格（ ）

冠径	种植穴深度	种植穴直径

5. 种植配置要求

5.1 行列式乔木种植要求

5.1.1 相邻两株植物之间的间距都应该相等，且每株植物与道路间距都相等。

5.1.2 依据配置要求进行种植，若遇到地下管道等障碍物，可适当调整间距；苗木的分枝点高度必须一致（误差在 20cm 以内），如不致时，应将较宽苗木种植在中间位置，使林冠线呈平滑的拱形，杜绝形成凹形。

5.1.3 行道树种植池内换土 160cm。

5.2 花灌木、地被植物种植形式

5.2.1 花灌木边缘轮廓线上的种植密度应该大于规定密度，平面线形应流畅，外缘或弧形，高低层次应分明，且于周边点种植物高度差不小于 30cm。

5.2.2 灌木主要控制成片的整体效果——修边、收边、人工式种植要求边界清楚、无空缺、生长均匀，自然式种植相互入界合理，主次分区明显，合于自然。

5.2.3 地被植物应按品字形种植，确保覆盖地表，且植物带边缘轮廓线上的种植密度应该大于规定密度，以利于形成流畅边线，同时轮廓线外缘在立面上应成弧形，使相邻植物间自然过度。若地被灌木冠径满足设计要求，应采用多株拼植，并按一株计算。

5.3 灌木与草坪种植形式

灌木与草坪边缘预留 3-5cm 土壤，要求随灌木边缘变化，边缘要求整齐，线形流畅。

5.4 乔木与草坪种植形式

草坪种植与铺植以乔木干径 6-8 倍预留土壤，草坪边缘要求整齐，线形流畅。

5.5 草坪种植要求

5.5.1 坪床平整，坪底平整工作分粗平整和细平整两步进行，粗平整是在场地施肥并深翻后，即应将场地予以粗平整，粗平整时，应将标准杆钉在固定的坡位水平之间，使整个坪床保持良好的水平面，然后铲除高出部分，添填低洼部分，填方时应考虑填土的下陷问题，细致土通常下流 15-20%。

5.5.2 坪床平整后，需经过消毒和药剂除杂草种，才能进行播种。

5.5.3 为确保坪床建成后地表平整，种植前需充水灌水 1-2 次，然后再次起高填低进行耕翻与平整。

5.6 反季节栽植

反季节栽植需运用相应植物措施（如增大土球，修枝摘叶，页面喷雾，遮阳网，喷生根剂、营养泥、抑制蒸腾剂等），以确保成活。

5.7 土壤改良及缠绕草绳

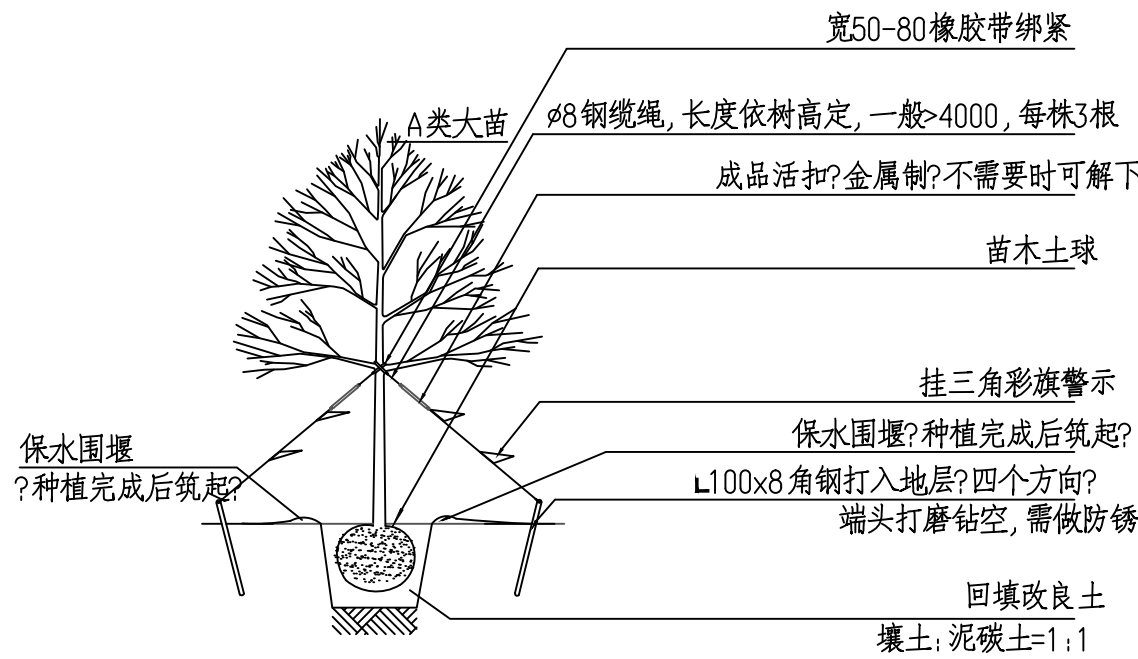
5.7.1 土壤改良平均厚度为 30m，其中种植土:腐殖土:沙按 7：2：1。

5.7.2 树穴应换填应施入腐熟的有机肥作为基肥。干径 15cm 以上的乔木每穴 2kg，干径 15cm 以下的小乔木和大灌木每穴 1kg，片植灌木每平方米 0.5kg，草坪花卉每平方米 0.3kg。

5.7.3 乔木树干草绳缠绕至少 2m，灌木及小乔土草绳缠绕至少 1m。

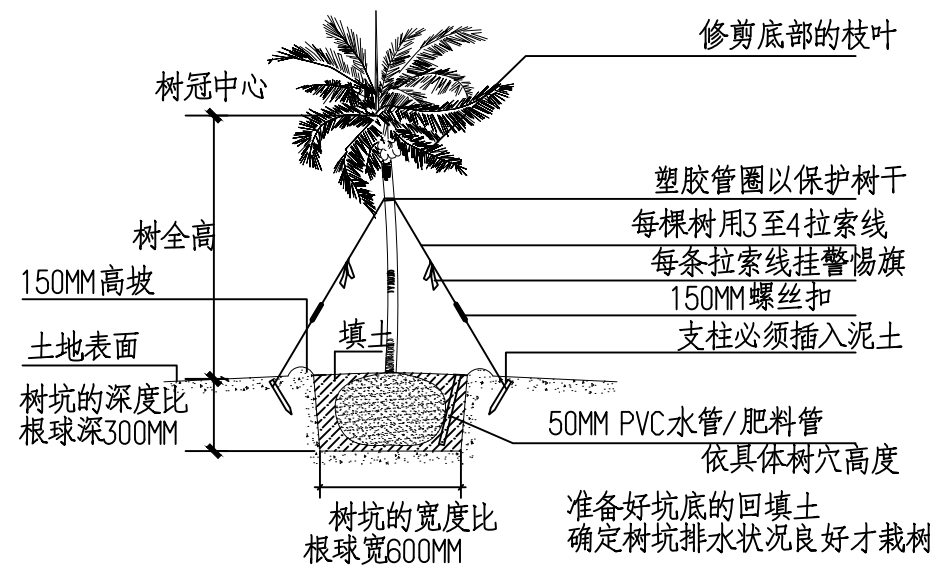
6. 树木支撑的要求

种植胸径 5cm 以上的乔木，应采取措施固定，保证树木直立。



大苗扶固做法示意图

注?本做法仅供参考?



注?本做法仅供参考?

附 注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会 签
COORDINATION

总 图		给排水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	

加盖图章处
SEAL AREA

公司资质章

注册师执业章

审 定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南
专业负责 CHECK ENGINEER	张丽南	张丽南
审 核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校 对 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设 计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

建设单位
Construction Units

大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

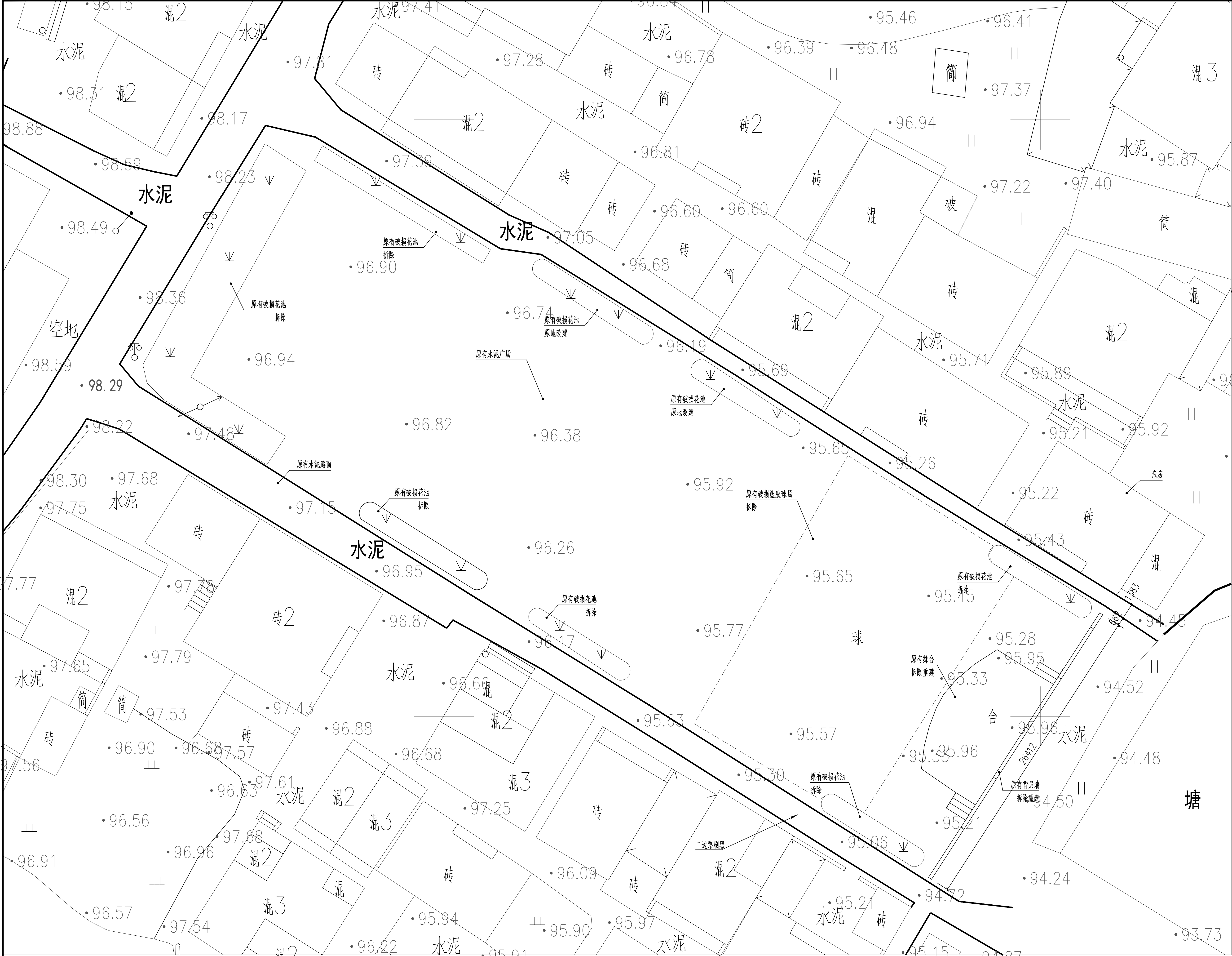
工程名称
PROJECT

红色美丽乡村建设（大庄村初心广场）

图 名
TITLE

绿化工程设计说明二

图 别 DRAWING TYPE	建筑	图 号 DRAWING NO.	建施-03
版 本 号 EDITION NO.	A	日 期 DATE	2026. 03
工 程 号 PROJECT NO.	0Y-2025-1005	比 例 SCALE	1:100



原始平面图 1:200

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会 签 COORDINATION			
总 图		给排水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

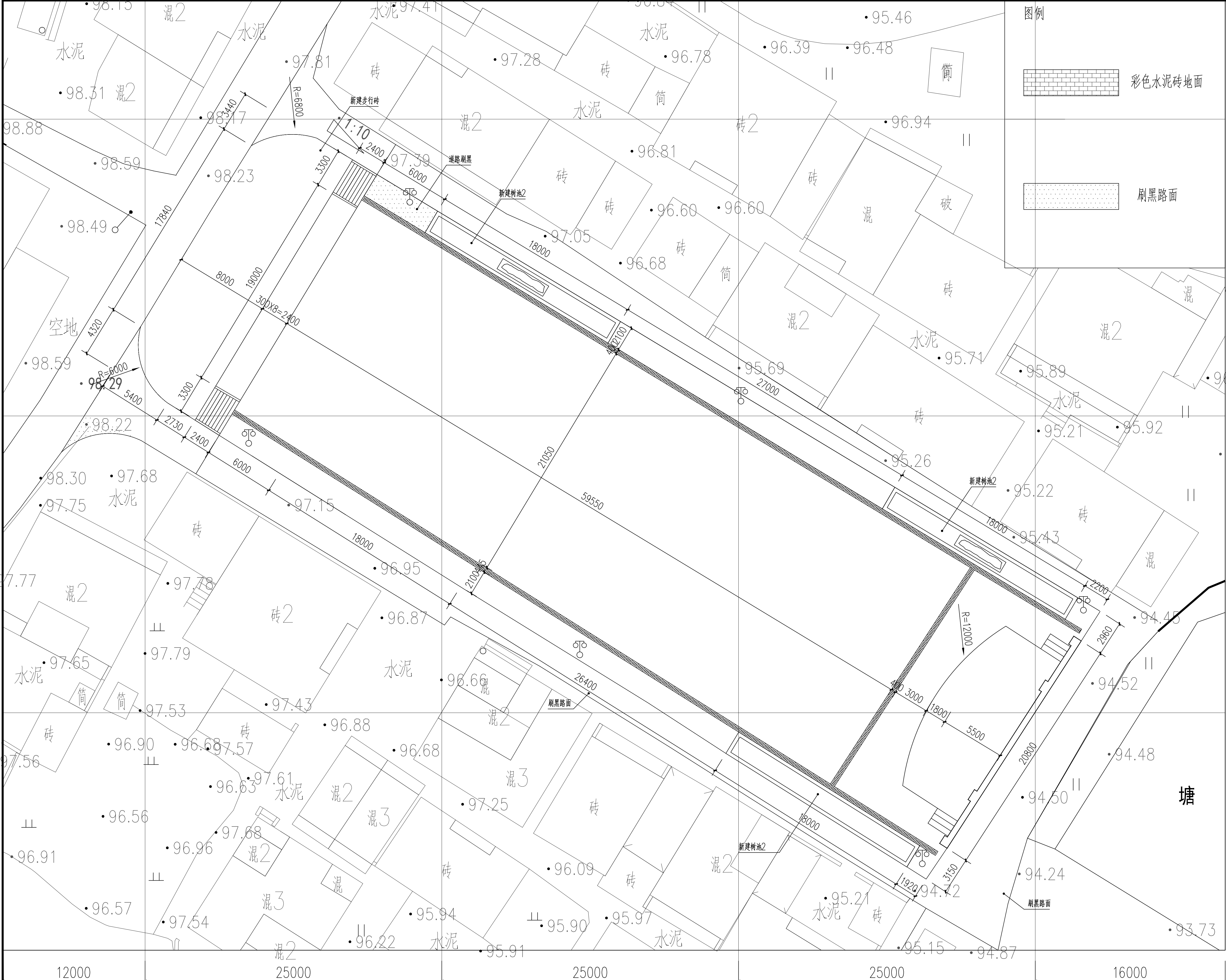
审 定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南
专业负责 CHIEF DESIGNER	张丽南	张丽南
审 核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校 对 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设 计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

建设单位
Construction Units
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设（大庄村初心广场）

图 名
TITLE
原始平面图

图 别 DRAWING TYPE	建筑	图 号 DRAWING NO.	建施-04
版 本 号 EDITION NO.	A	日 期 DATE	2026. 03
工 程 号 PROJ. NO.	DY-2025-1005	比 例 SCALE	1:100



附注
DESCRIPTIONS

中远设计

中远雅泰设计有限公司

Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书

建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416

建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686

市政行业工程设计乙级 A213038686

城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签

COORDINATION

总图		给排水	
建筑		电气	
结构		暖通	

加盖图章处

STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

审定	王金平	张丽南
项目负责	王太龙	张丽南
专业负责	张丽南	张丽南
审核	张显中	张显中
校对	陈兵	陈兵
设计	卢云苏	卢云苏

建设单位

Construction Units

大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称

Project

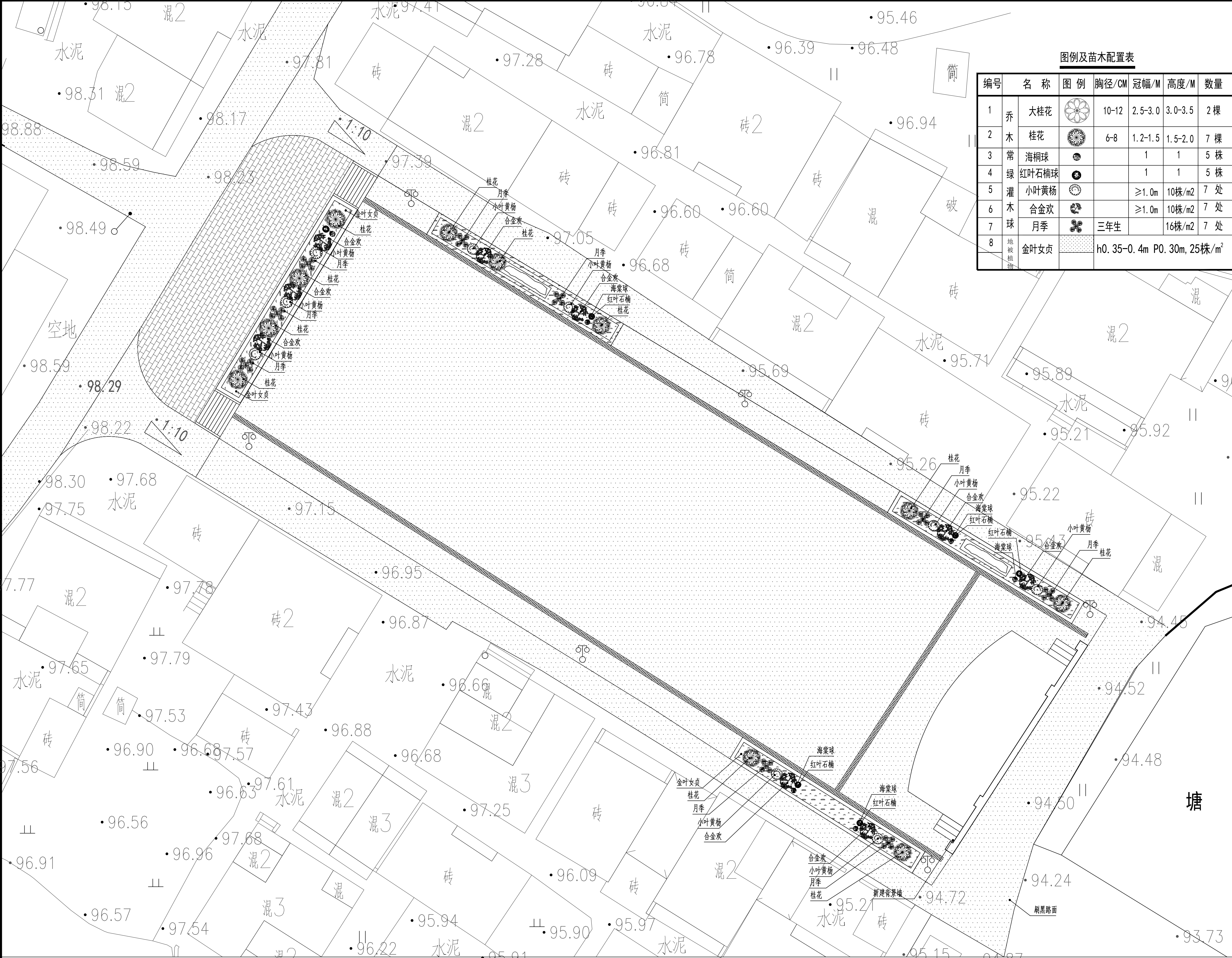
红色美丽乡村建设（大庄村初心广场）

图名

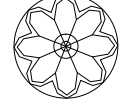







TITLE

广场尺寸定位图


图别	建筑	图号	建施-06
版本号	A	日期	2026.03
工程号	DY-2025-1005	比例	1:100



广场平面索引图 1:200

图例及苗木配置表							
编号	名 称		图 例	胸径/CM	冠幅/M	高度/M	数量
1	乔	大桂花		10-12	2.5-3.0	3.0-3.5	2 棵
2		木	桂花		6-8	1.2-1.5	1.5-2.0
3	常绿灌木球	海桐球			1	1	5 株
4		红叶石楠球			1	1	5 株
5		小叶黄杨			≥1.0m	10株/m2	7 处
6		合金欢			≥1.0m	10株/m2	7 处
7	球	月季		三年生		16株/m2	7 处
8	地被植物	金叶女贞		h0.35-0.4m P0.30m, 25株/m²			

附 注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

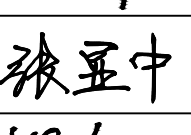
工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会 签 COORDINATION			
总 图		给排水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

审 定 APPROVED BY	王金平	
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF DESIGNER	张丽南	
审 核 EXAMINED BY	张显中	
校 对 CHECKED BY	陈兵	
设 计 DESIGNED BY	卢云苏	

建设单位
Construction Units

大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

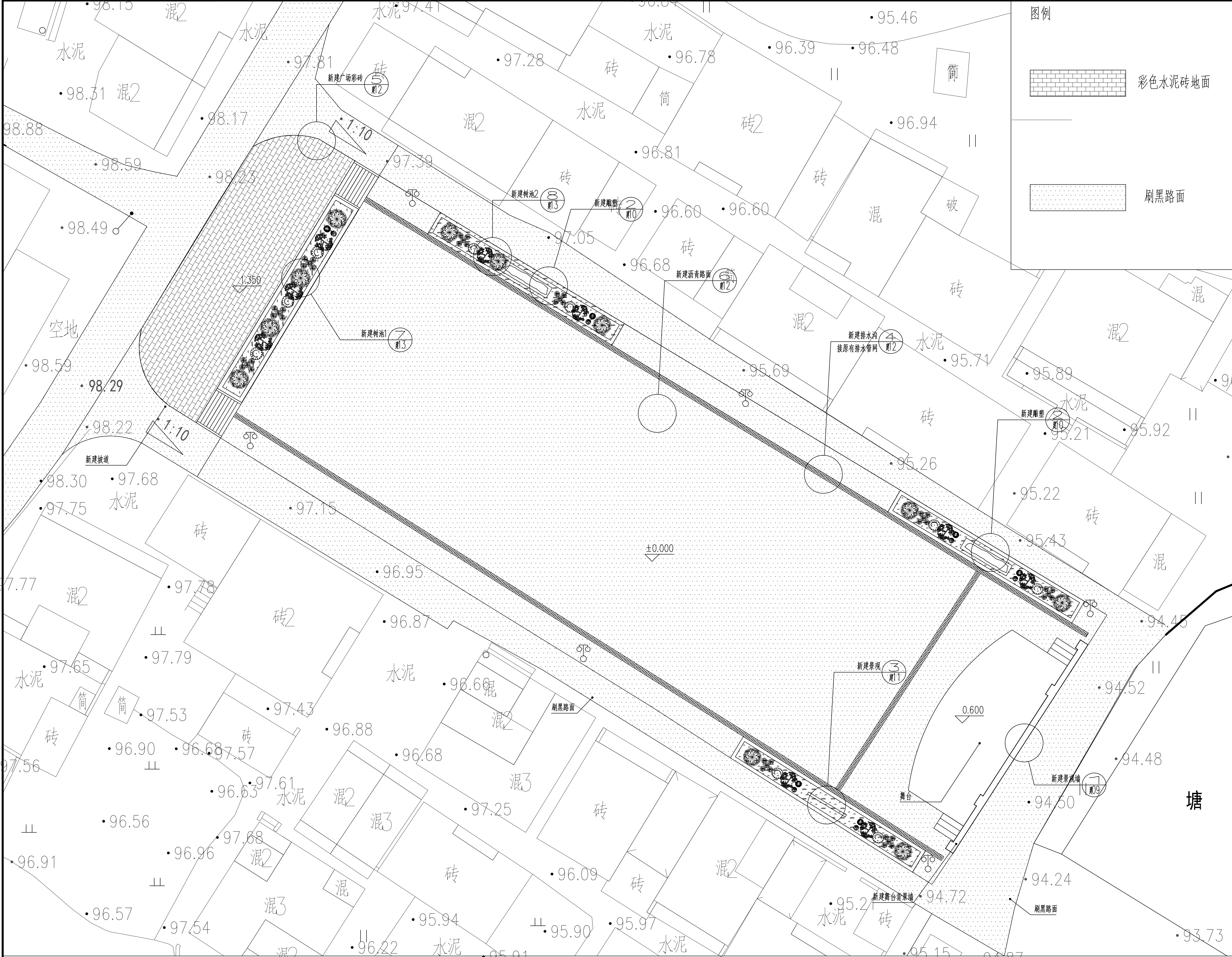
工程名称
PROJECT

红色美丽乡村建设（大庄村初心广场）

图 名
TITLE

广场平面索引图

图 别 DRAWING TYPE	建筑	图 号 DRAWING NO.	建施-07
版 本 号 EDITION NO.	A	日 期 DATE	2026. 03
工 程 号 PROJECT NO.	DY-2025-1005	比 例 SCALE	1:100



广场平面索引图 1:200

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图	给排水	
建筑	电气	
结构	暖通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

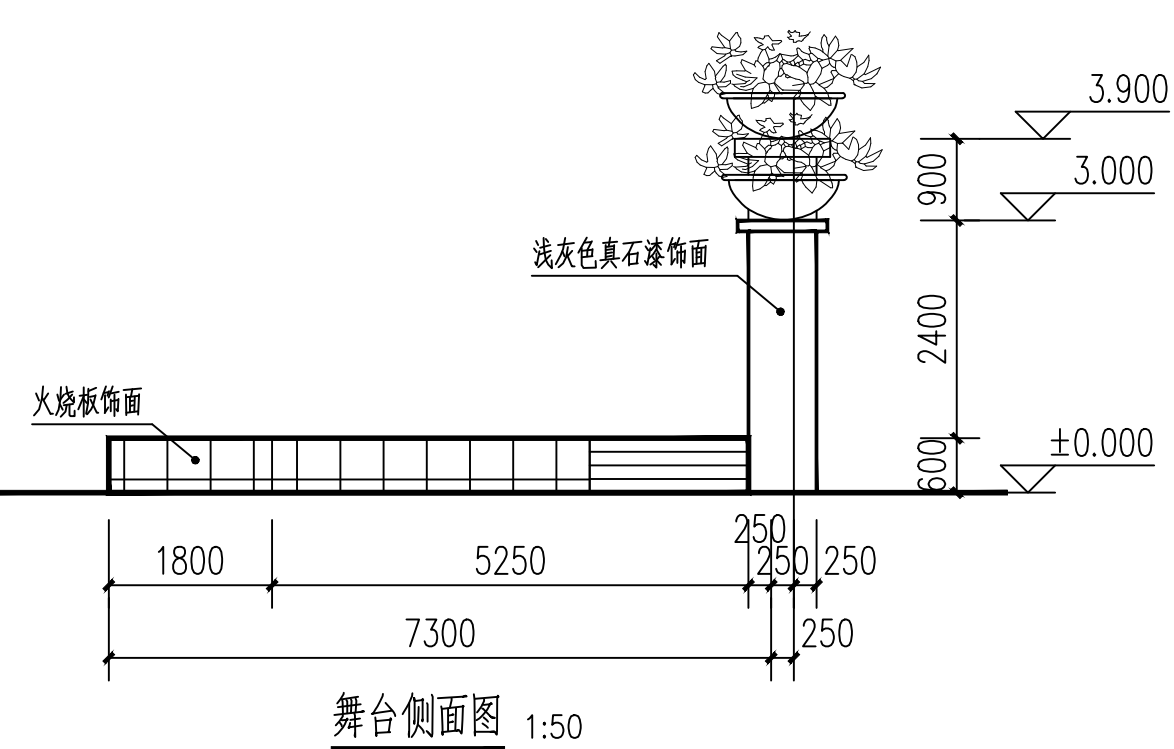
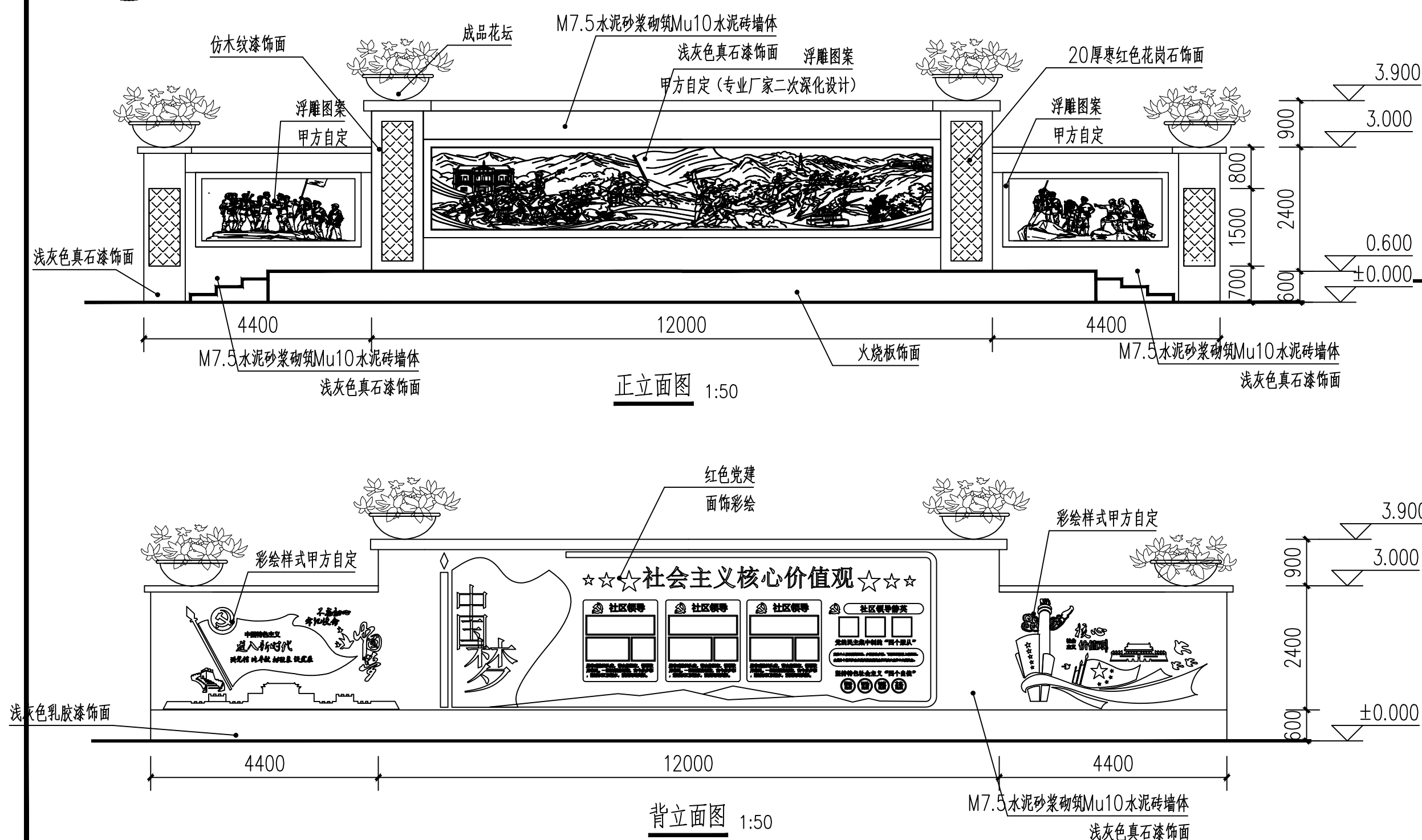
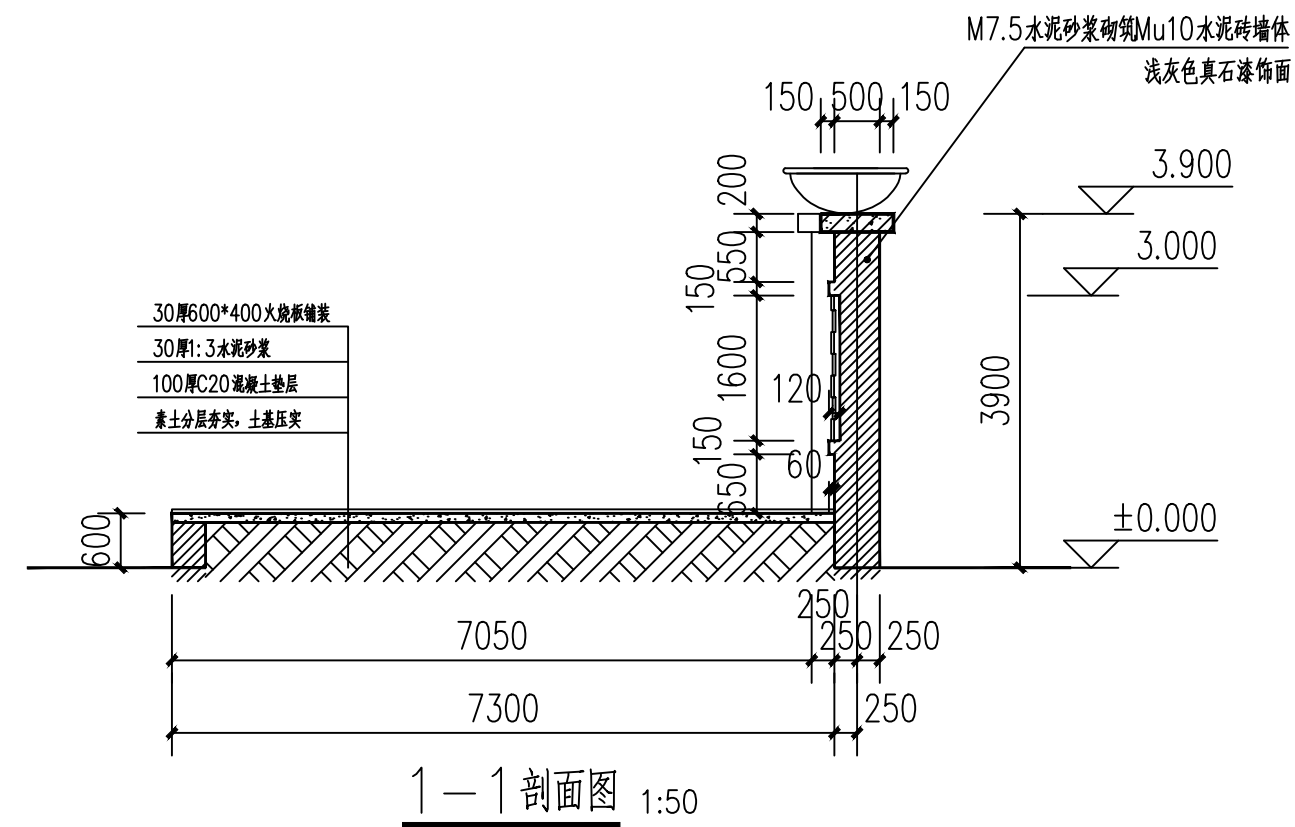
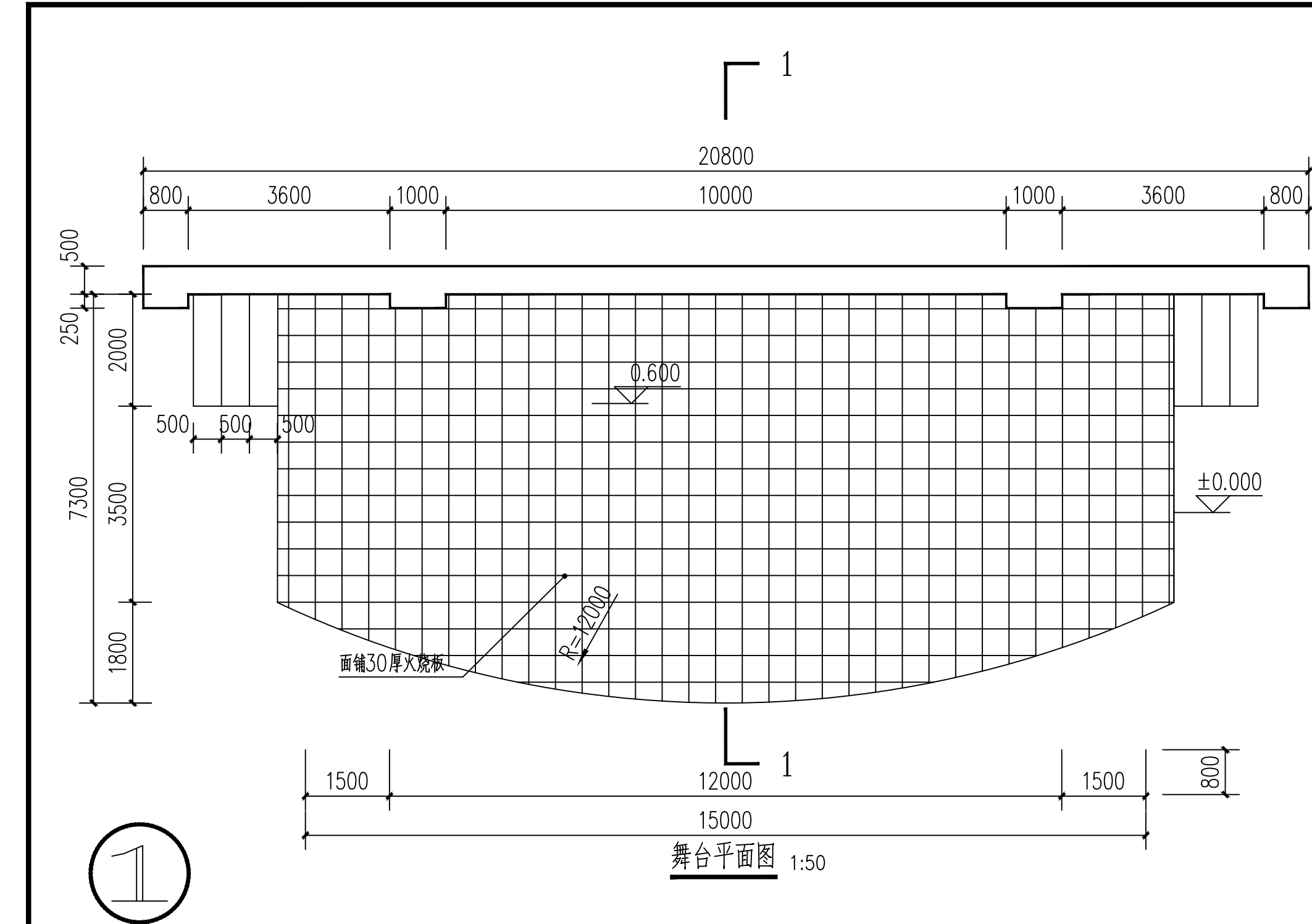
审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南 王太龙
专业负责 CHIEF DESIGNER	张丽南	张丽南
审核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校对 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

建设单位
Construction Units
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设（大庄村初心广场）

图名
TITLE
广场平面索引图

图别 DRAWING TYPE	建筑	图号 DRAWING NO.	建施-08
版本号 EDITION NO.	A	日期 DATE	2026.03
工程号 PROJ. NO.	DY-2025-1005	比例 SCALE	1:100



附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业(建筑工程)甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图	给排水
建筑	电气
结构	暖通

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章	
注册师执业章	

审定	王金平	王金平
项目负责	张丽南	张丽南
专业负责	张丽南	张丽南
审核	张显中	张显中
校核	陈兵	陈兵
设计	卢云苏	卢云苏

建设单位
Construction Unit

工程名称
PROJECT

红色美丽乡村建设(大庄村初心广场)

图名
TITLE

舞台大样图

图别
DRAWING TYPE

建筑

图号
DRAWING NO.

建施-09

版本号
EDITION NO.

A

日期
DATE

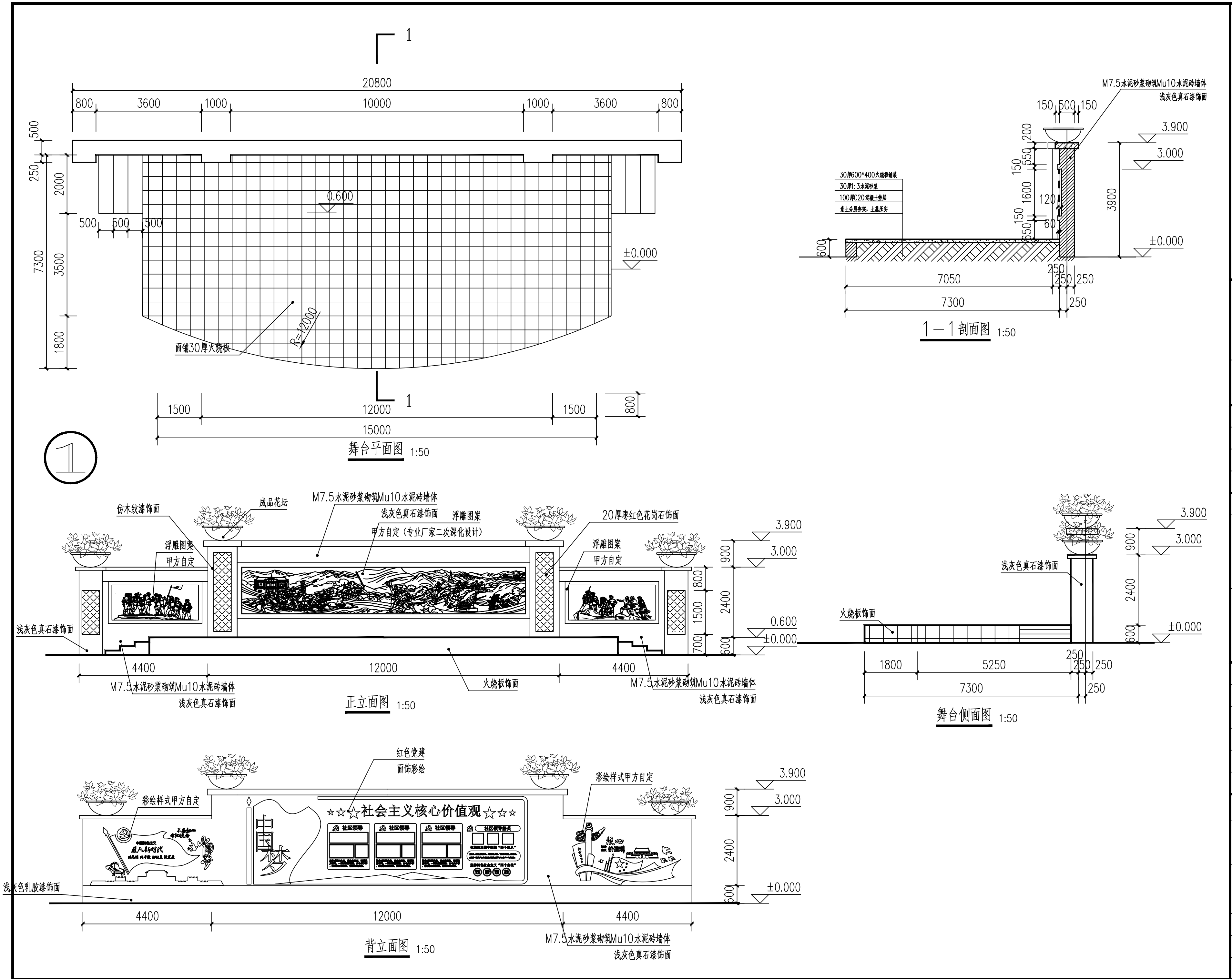
2026. 03

工程号
PROJECT NO.

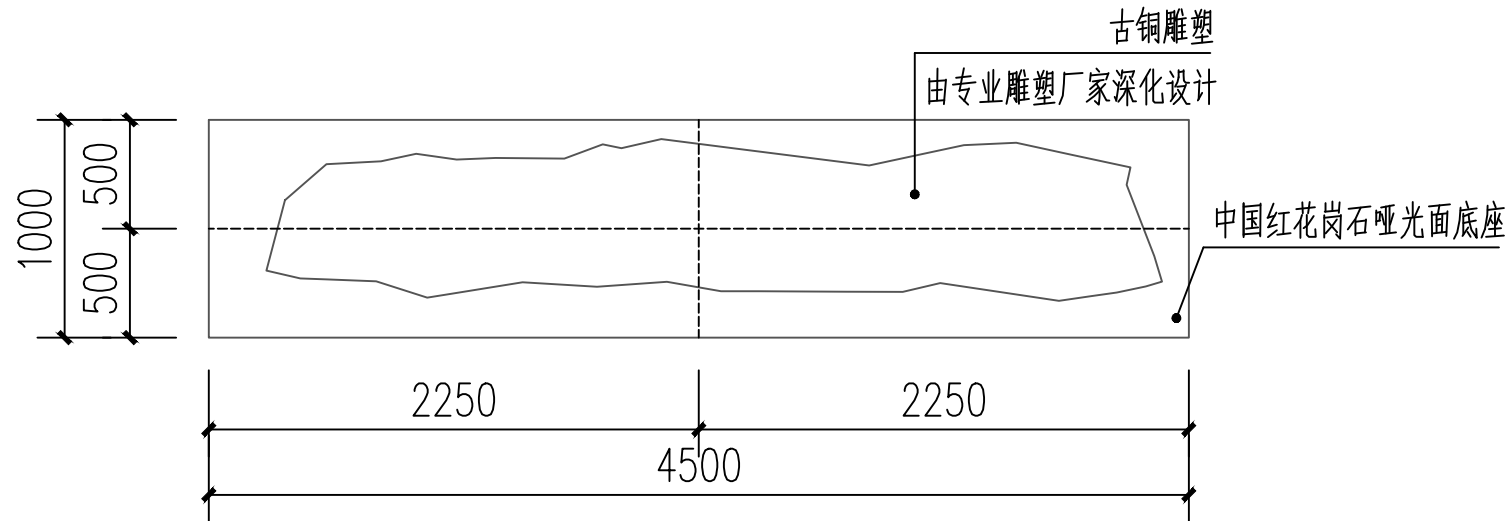
0Y-2025-1005

比例
SCALE

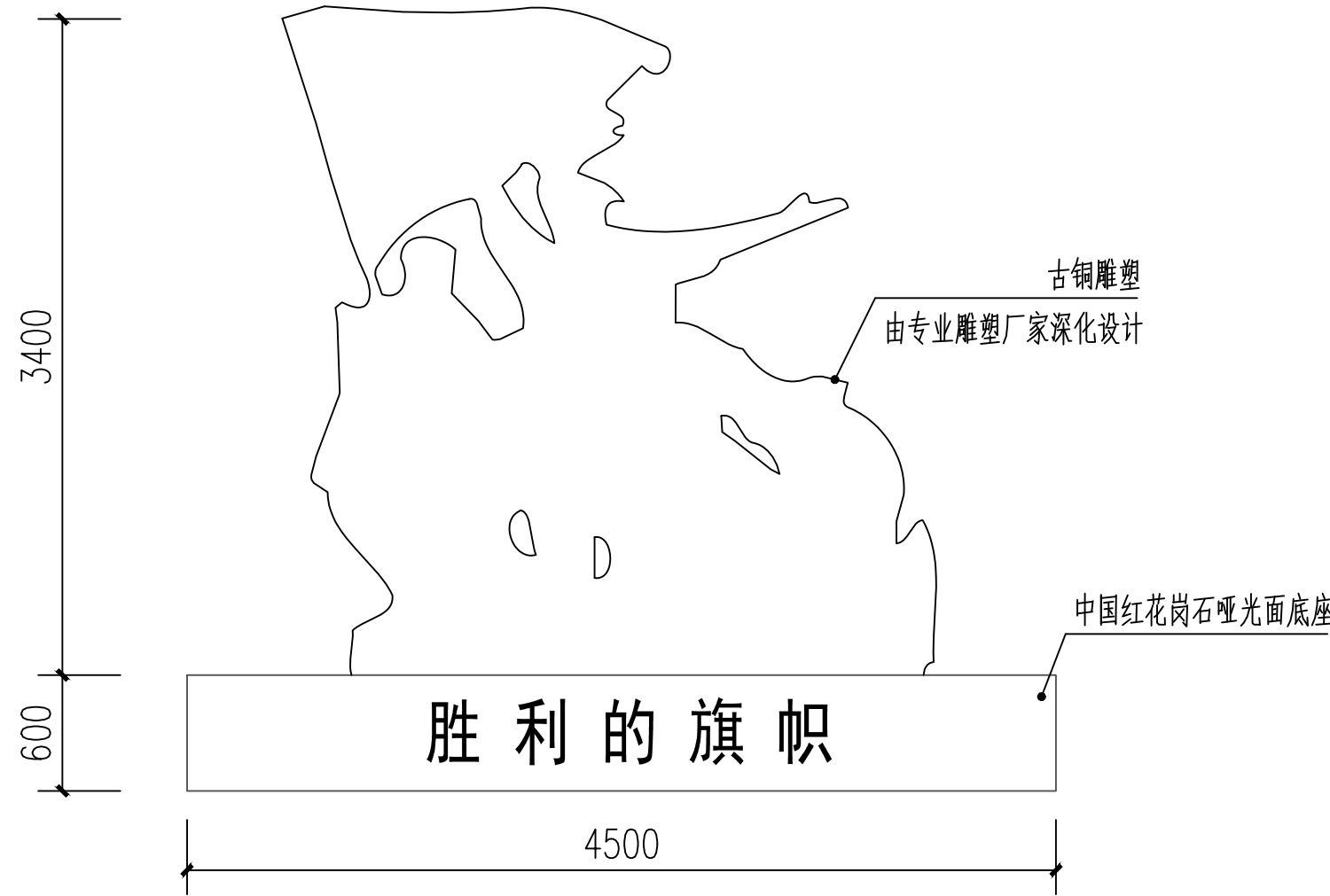
1:100



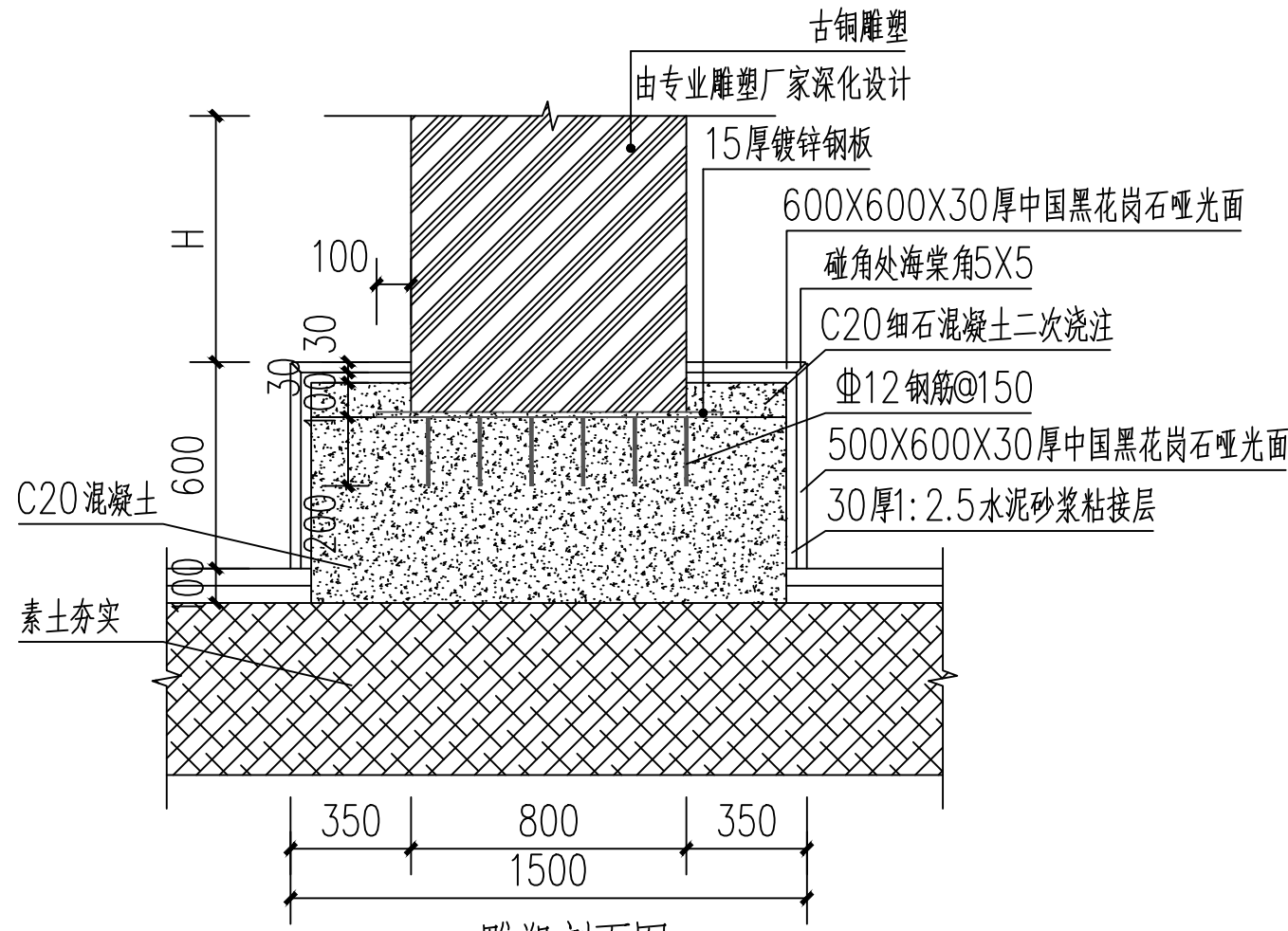
2



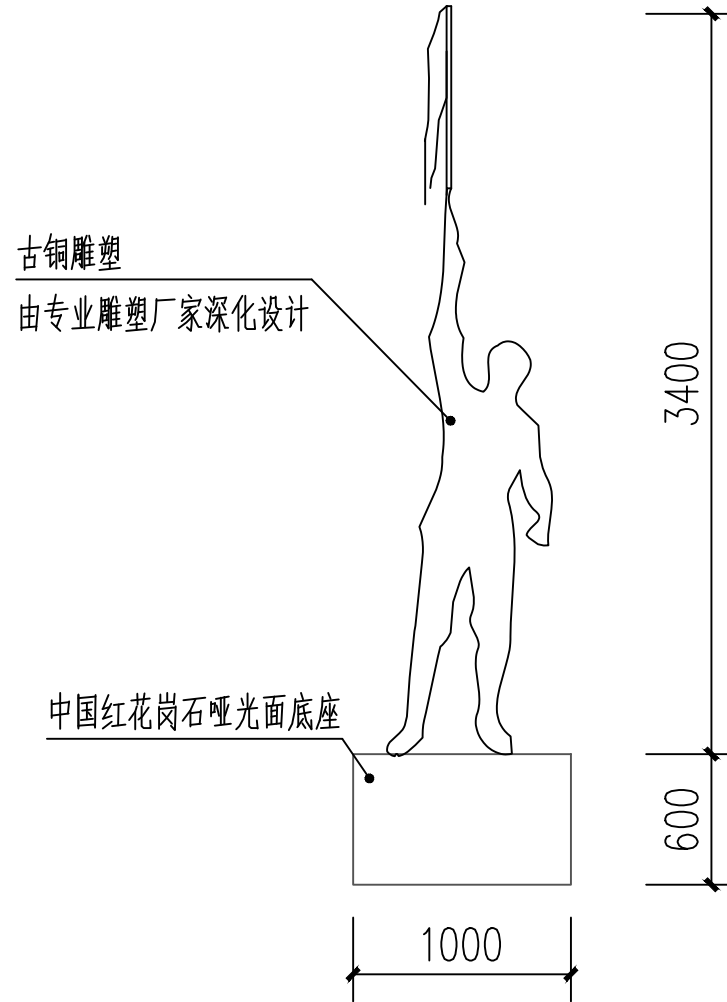
雕塑平面图 1:50



雕塑正面图 1:50



雕塑剖面图 1:50



雕塑侧面图 1:50

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签 COORDINATION			
总图		给排水	
建筑		电气	
结构		暖通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章	
注册师执业章	

审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南 王太龙
专业负责 CHECK ENGINEER	张丽南	张丽南
审核 EXAMINATION BY	张显中	张显中
校对 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

建设单位
Construction Unit
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设（大庄村初心广场）

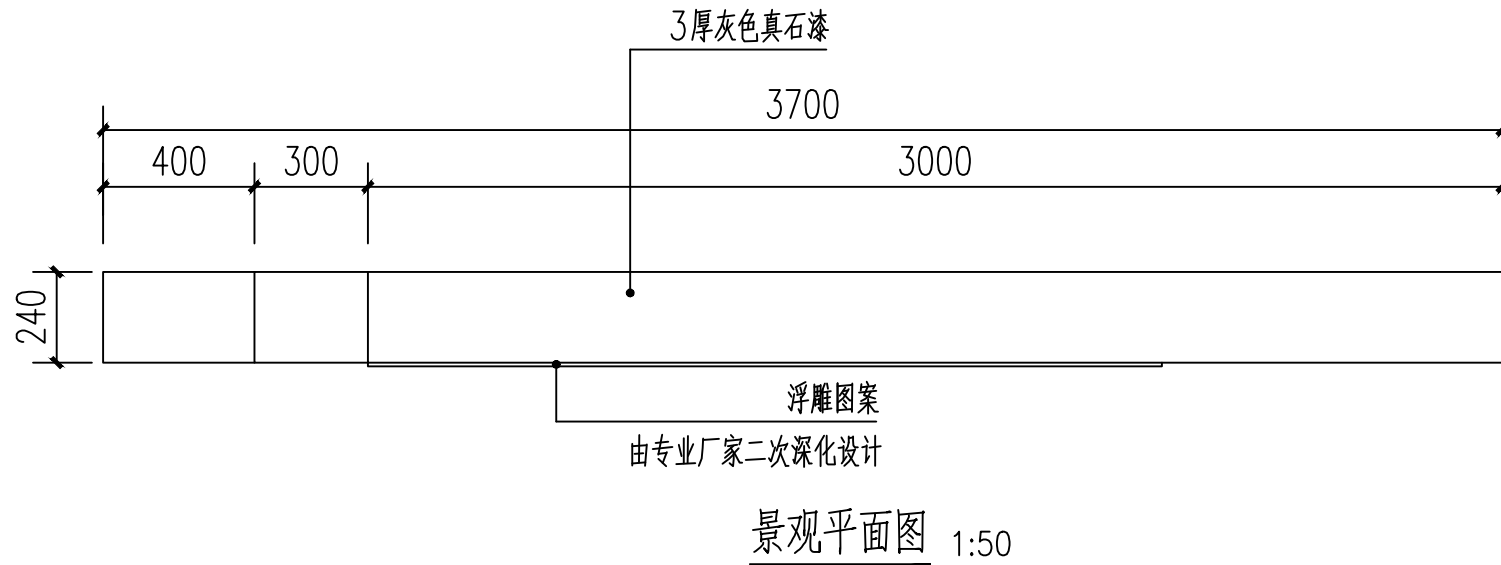
图名
TITLE
雕塑大样图

图别
DRAWING TYPE
建筑
图号
DRAWING NO.
建施-10

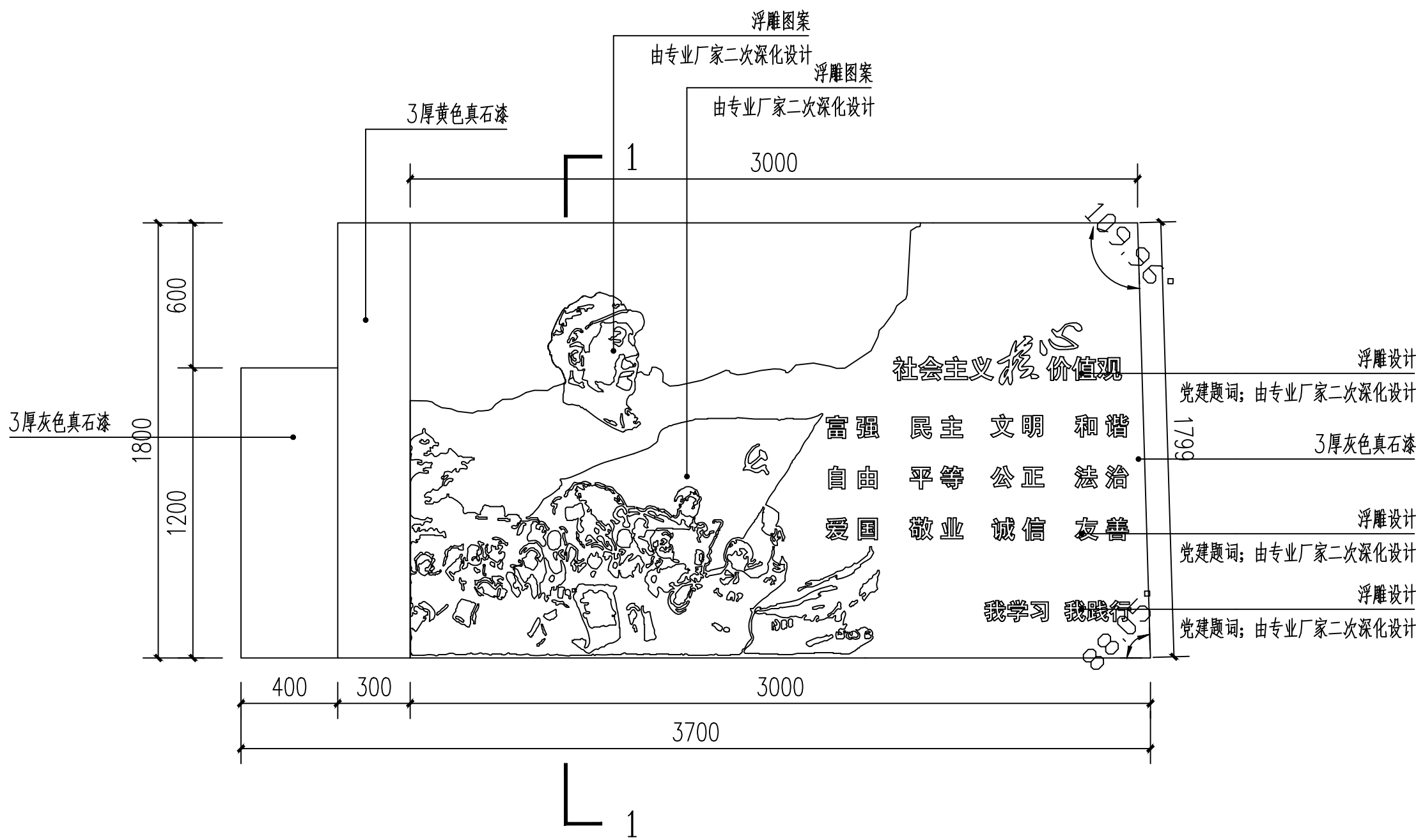
版本号
EDITION NO.
A
日期
DATE
2026.03

工程号
PROJECT NO.
DY-2025-1005
比例
SCALE
1:100

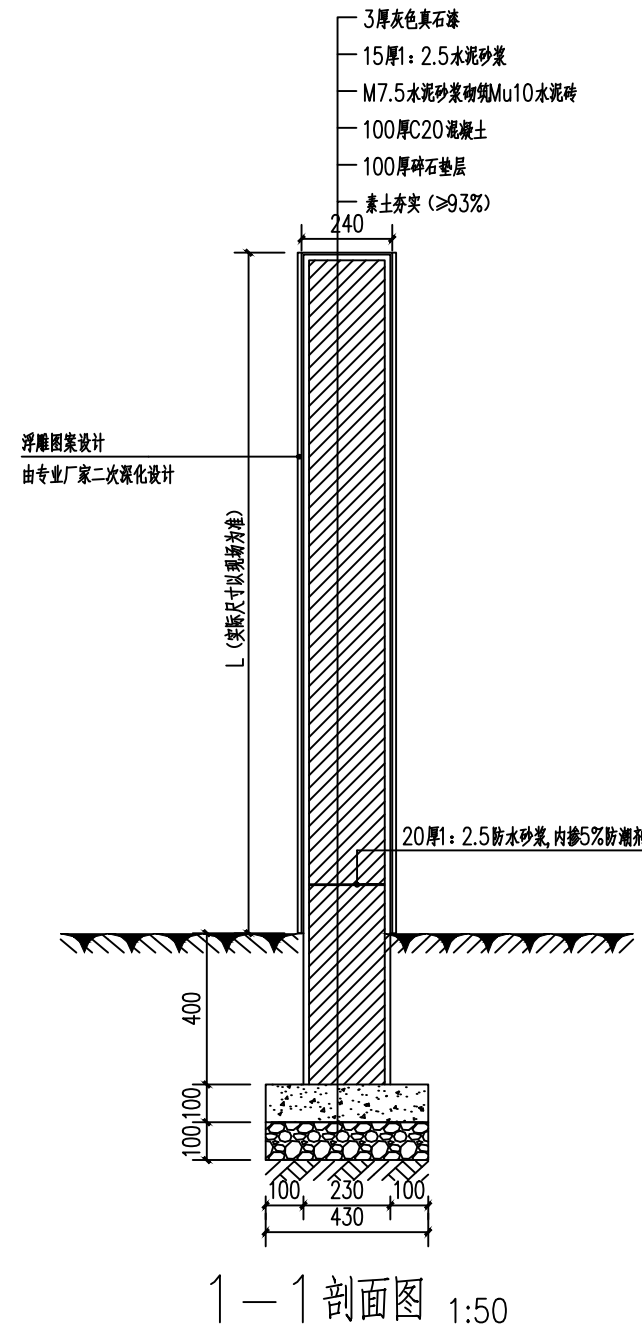
3



景观平面图 1:50



景观立面图 1:50



1-1 剖面图 1:50

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图		给排水	
建筑		电气	
结构		暖通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章	
注册师执业章	

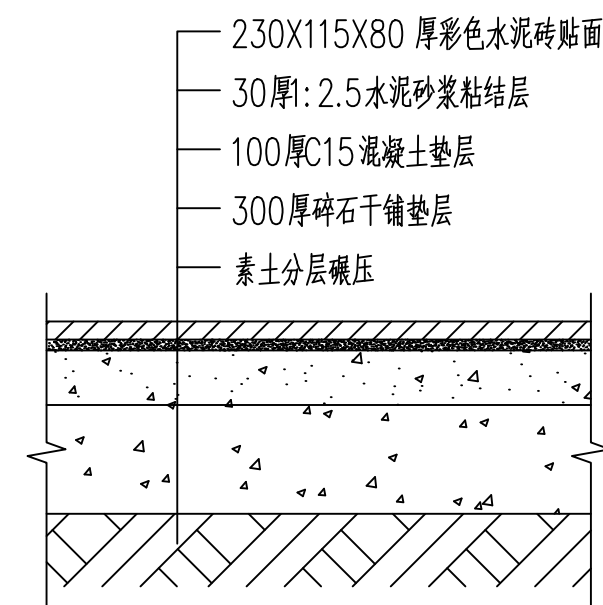
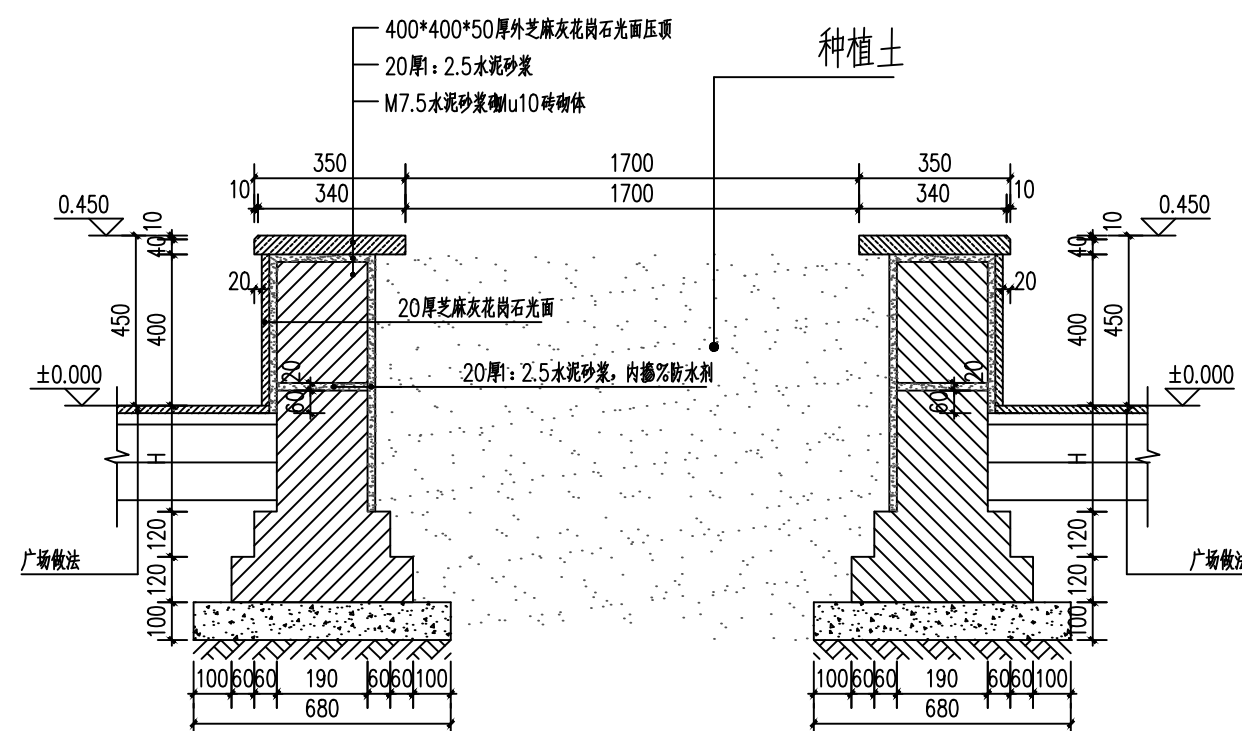
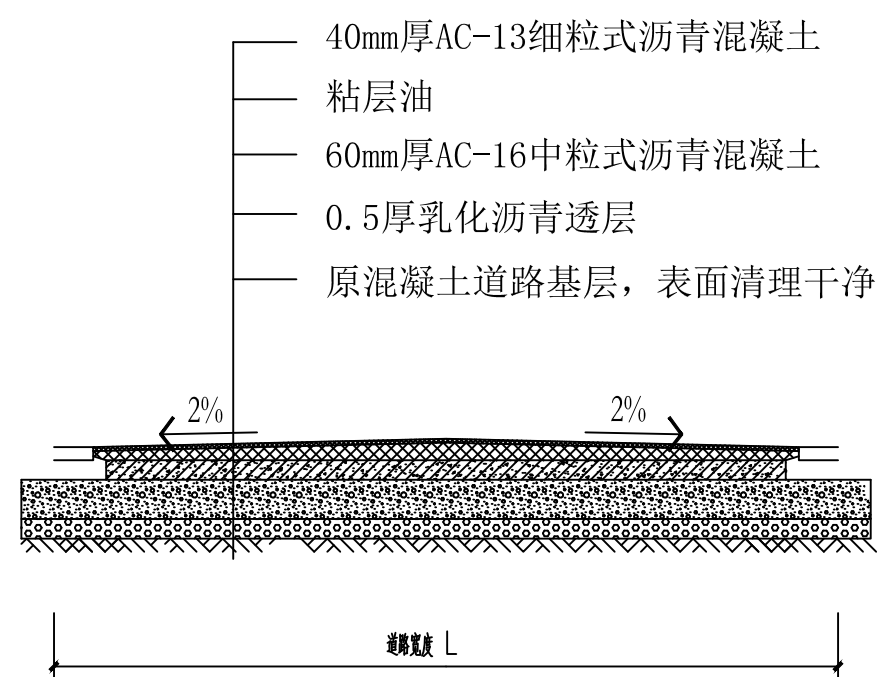
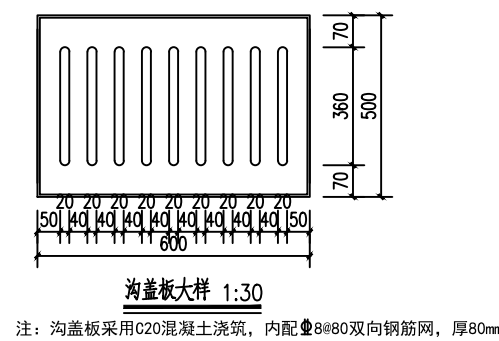
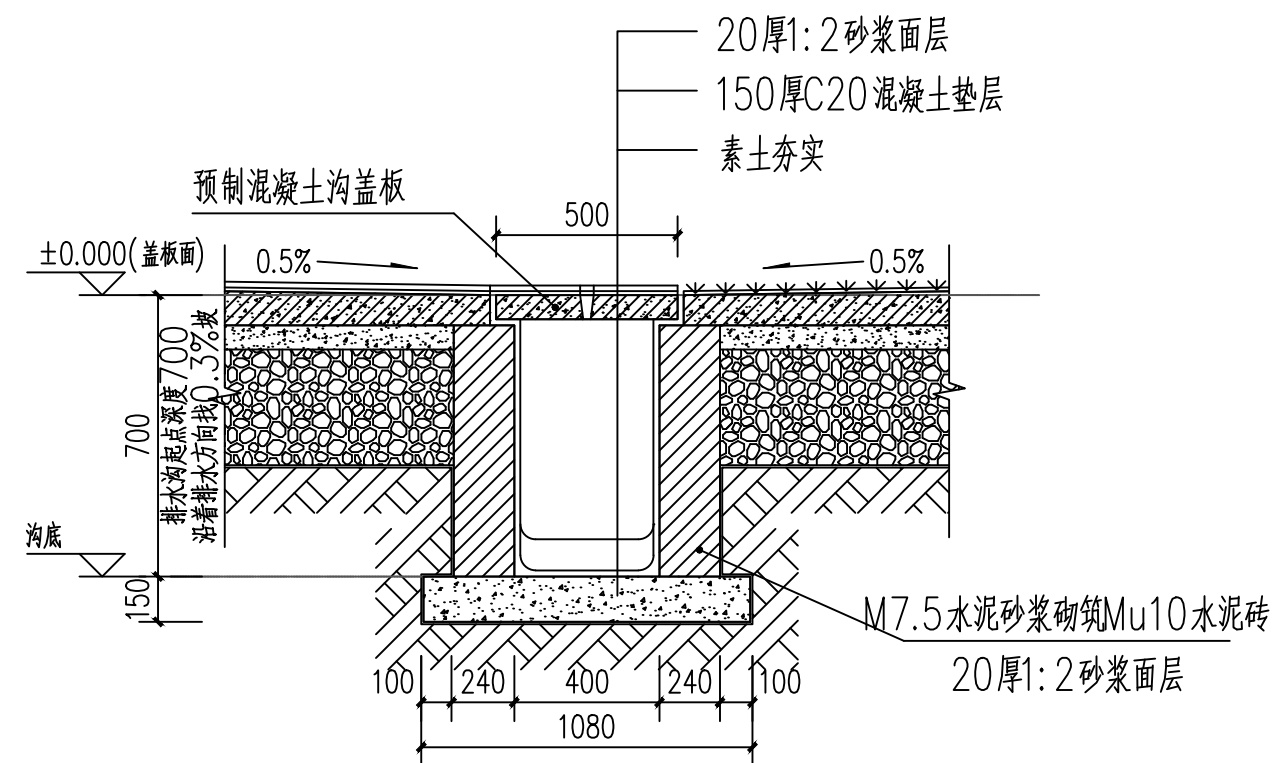
审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南
专业负责 CHECK ENGINEER	张丽南	张丽南
审核 EXAMINATION BY	张显中	张显中
校对 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

建设单位
Construction Unit
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设（大庄村初心广场）

图名
TITLE
景观大样图

图别 DRAWING TYPE	建筑	图号 DRAWING NO.	建施-11
版本号 EDITION NO.	A	日期 DATE	2026.03
工程号 PROJECT NO.	DY-2025-1005	比例 SCALE	1:100



附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设 计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设 计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会 登
COORDINATION

总 图		给排水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

审定 APPROVED	王金平	王金平
项目负责 PROJECT MANAGER	张丽南 王太龙	张丽南
专业负责 SPECIALIST	张丽南	张丽南
审核 CHECK	张显中	张显中
校核 CORRECT	陈兵	陈兵
设计 DESIGN	卢云苏	卢云苏

建设单位	大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会
------	-----------------

Units	
工程名称	红色美丽乡村建设（大庄村初心广场）

图名	地面大样图
----	-------

图 别 DRAWING TYPE	建筑	图 号 DRAWING NO.	建施-12
版本号 EDITION NO.	A	日 期 DATE	2026. 03
工程号 PROJECT NO.	DY-2025-1005	比 例 SCALE	1:100

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图	给排水
建筑	电气
结构	暖通

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

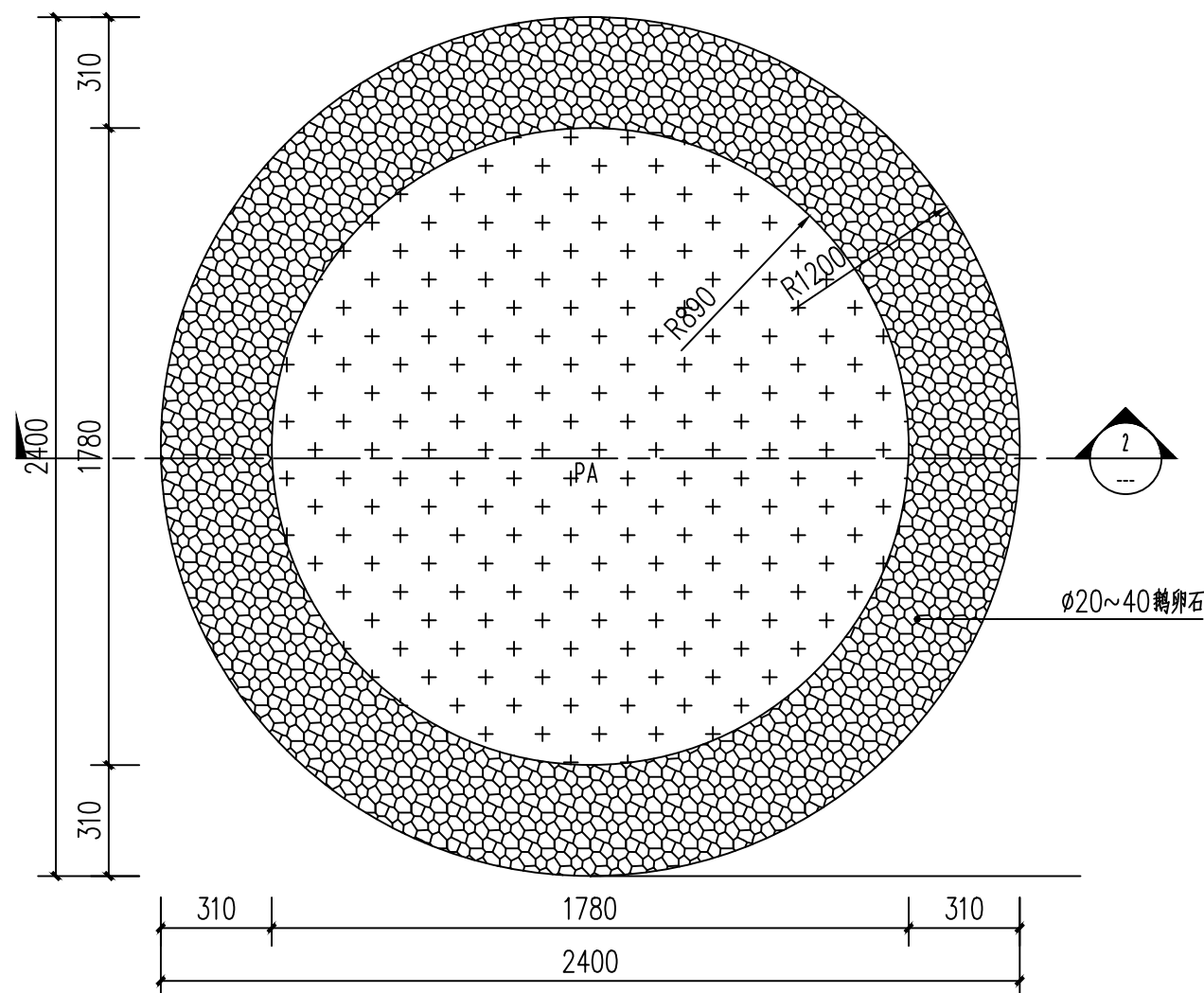
审定 APPROVED BY	王金平	
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	
审核 EXAMINED BY	张显中	
校对 CHECKED BY	陈兵	
设计 DESIGNED BY	卢云苏	

建设单位
Construction Unit
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

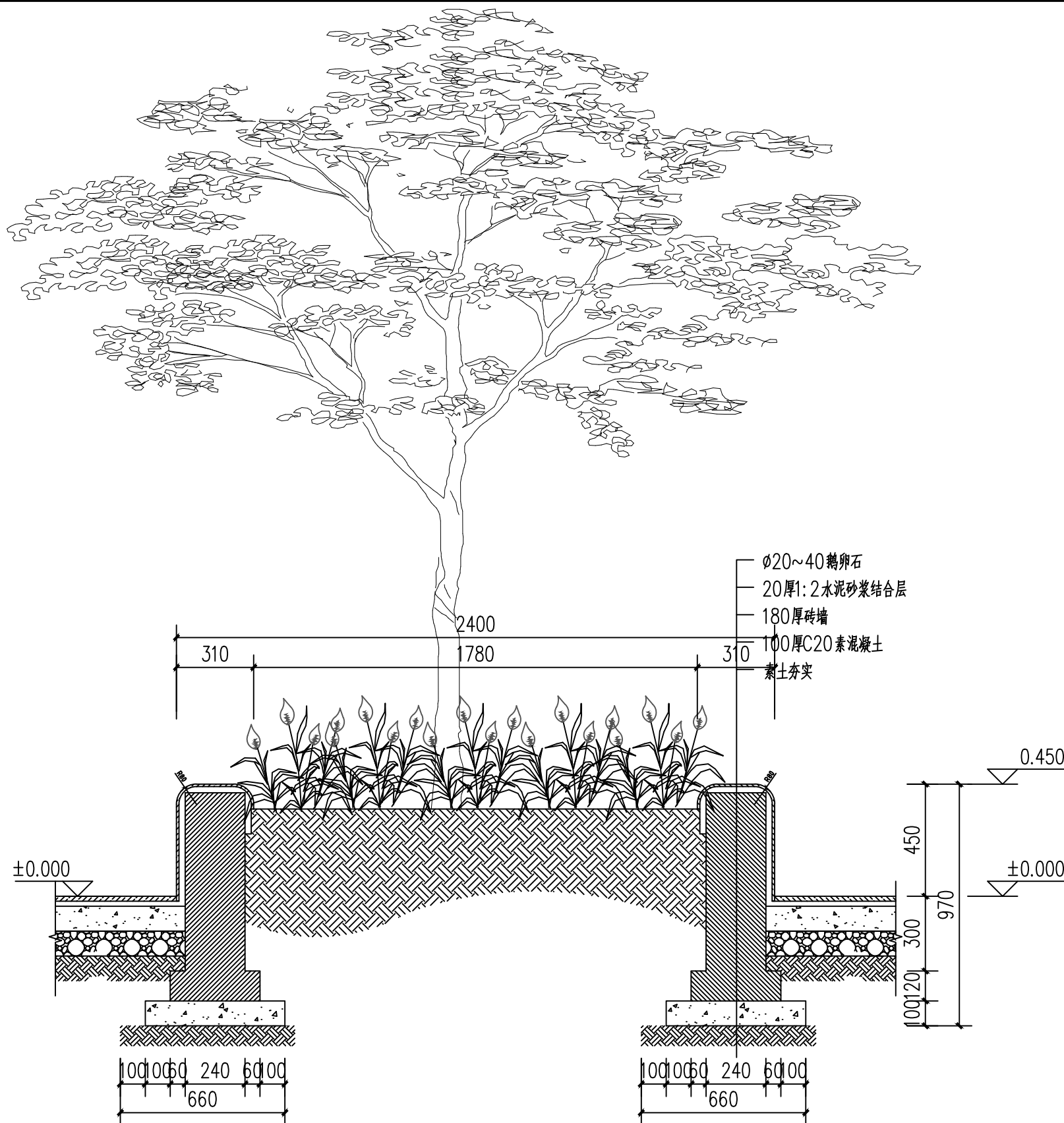
工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设（大庄村初心广场）

图名
TITLE
树池大样图

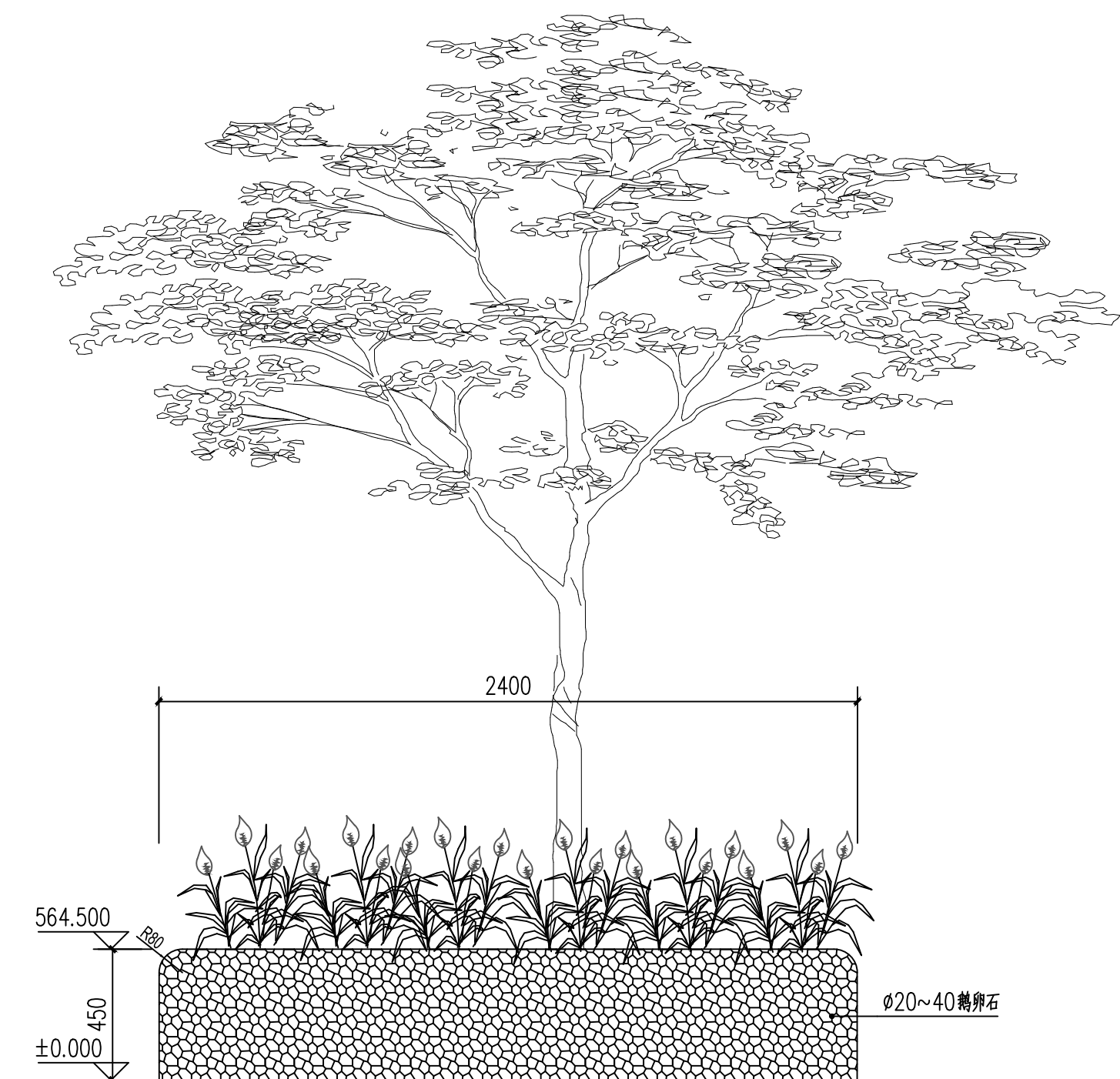
图别 DRAWING TYPE	建筑	图号 DRAWING NO.	建施-13
版本号 EDITION NO.	A	日期 DATE	2026.03
工程号 PROJECT NO.	DY-2025-1005	比例 SCALE	1:100



① 圆形树池平面图 1:10

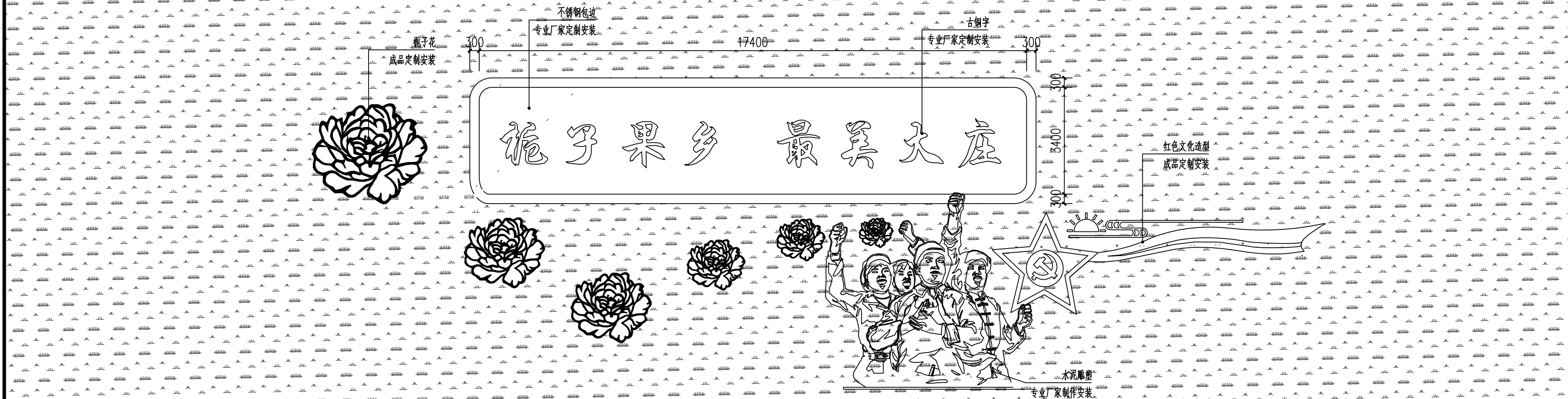


② 圆形树池剖面图 1:10

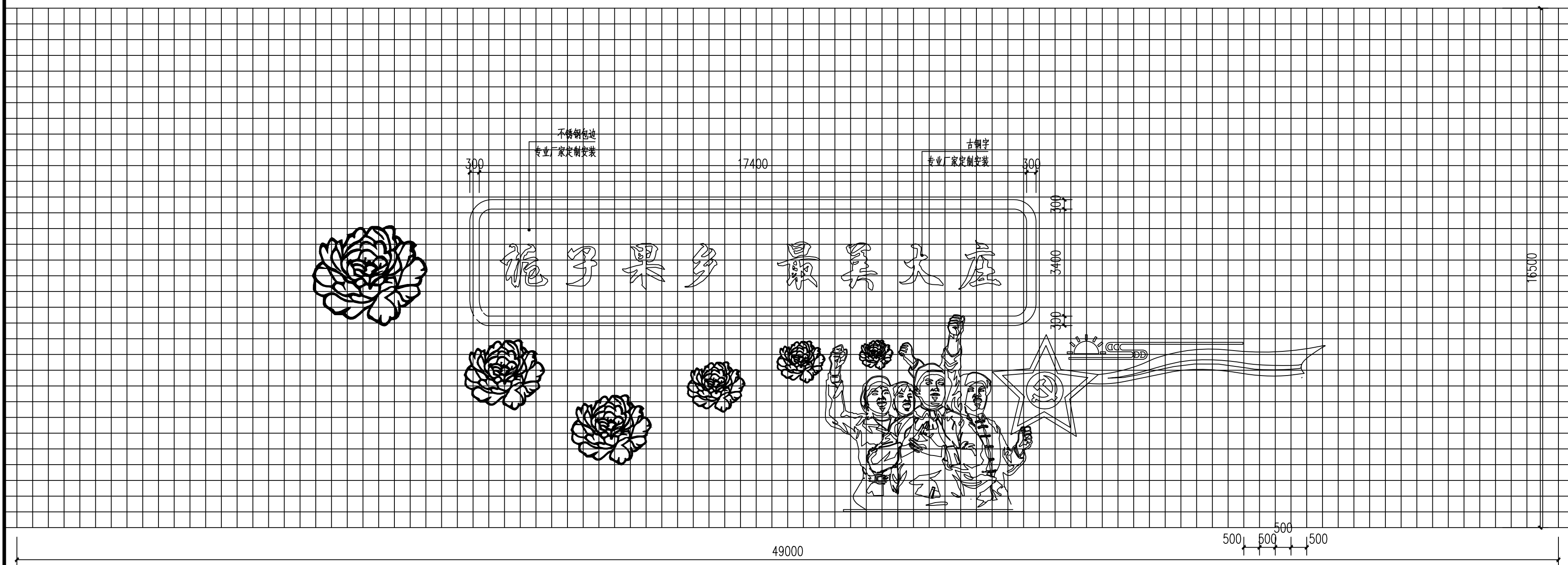


③ 圆形树池立面图 1:10

附 注
DESCRIPTIONS



边坡景观立面图 1:100



边坡景观放样图 1:100



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会 登
COORDINATION

名 图	排列表
-----	-----

建 筑	由 与
-----	-----

结 核	匯 通
-----	-----

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

审 定 APPROVED	王金平
-----------------	-----

项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙
-----------------	------------

专业负责 CHIEF PCL	张丽南
-------------------	-----

审 核 EXAMINED BY	张显中
--------------------	-----

校 对 CHECKED BY	陈兵
-------------------	----

设计	卢云苏
----	-----

建设单位 Construction Units	大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会
-------------------------------	-----------------

工程名称	红色美丽乡村建设（大庄村初心广场）
------	-------------------

图名 梔子花基地大样图

图 别 DRAWING TYPE	建筑	图 号 DRAWING NO.	建施-14
---------------------	----	--------------------	-------

版 本 号 EDITION NO.	A	日 期 DATE	2026.03
----------------------	---	-------------	---------

工程号	DY-2025-1005	比例	1:100
-----	--------------	----	-------



大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

红色美丽乡村建设(红军亭)

DY-2026-03

建筑

施工冬

2026. 03

图纸目录

第 1 页 共 1 页

[illegible]

设计说明

- 一. 本图中尺寸除标高以米为单位, 其余以毫米为单位。
- 二. 油漆彩绘部分：连檐、瓦口、椽头地仗四道灰，连椽、瓦口油漆为栗色天然大漆三道，椽头，飞椽头黄万字彩画。油漆面及彩画罩光漆一道。椽子、望板地仗为混凝土结构刮单皮灰，朱红色天然大漆三道，罩光漆一道。所有额枋、梁柱、童柱。=、老嫩戗、挂落、雀替、霸王拳、吴王靠、坐凳板等砣构件地仗为三道灰，柱面额枋一下为大红色天然大漆三道，罩光漆一道。额枋正面及内梁童柱为金龙和玺不贴金彩画，背面为苏式彩画，额枋底平齐以上柱面、老嫩戗、霸王拳片金彩画，雀替为沥粉无金彩画。所有彩画面均须罩光油一道。美人靠、压顶、等混凝土零星构件刮单皮灰，朱红色天然大漆三道。天花、顶棚地仗刮单皮灰，琢墨岔角云片金鼓子彩画。景窗、挂落刮腻子三道，调和漆三道。
- 三、100厚屋面钢筋砣，20厚1：2水泥砂浆找坡，用M5.0混合砂浆铺设灰筒瓦。
- 四、地面、台明、台阶、台明壁为水泥砂浆抹光饰面。
- 五、未尽事项，请严格按国家有关建筑规范进行施工。

附 注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级A213003416
规划设计编号（乙级）（冀）城规编（162048）号
建筑行业（人防工程）乙级A213003416

签名栏

审 定 APPROVED BY	王金平	
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF ENG.	张丽南	
审 核 EXAMINED BY	张显中	
校 对 CHECKED BY	陈兵	
设 计 DESIGNED BY	卢云苏	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

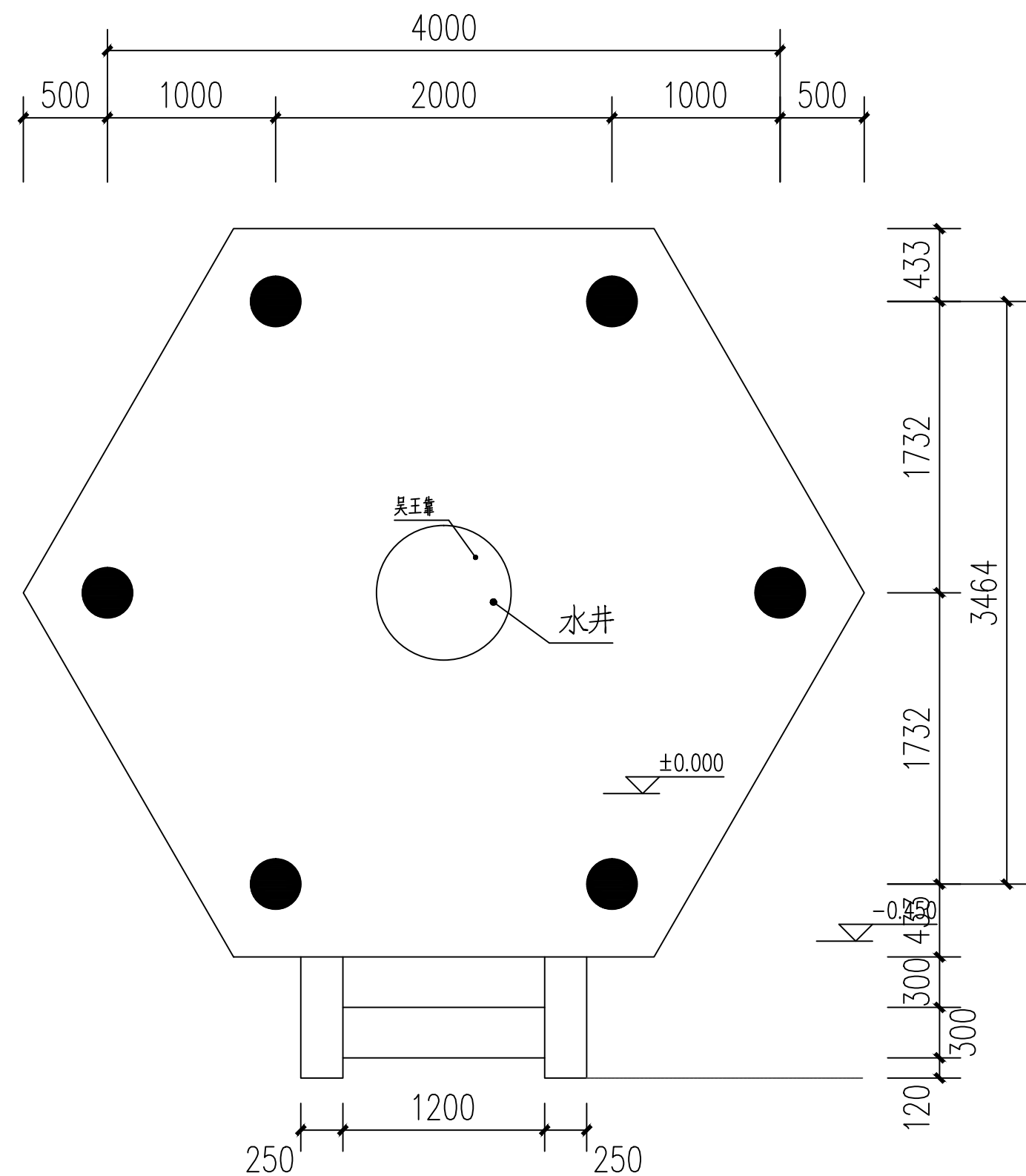
注册师执业章

建设单位
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

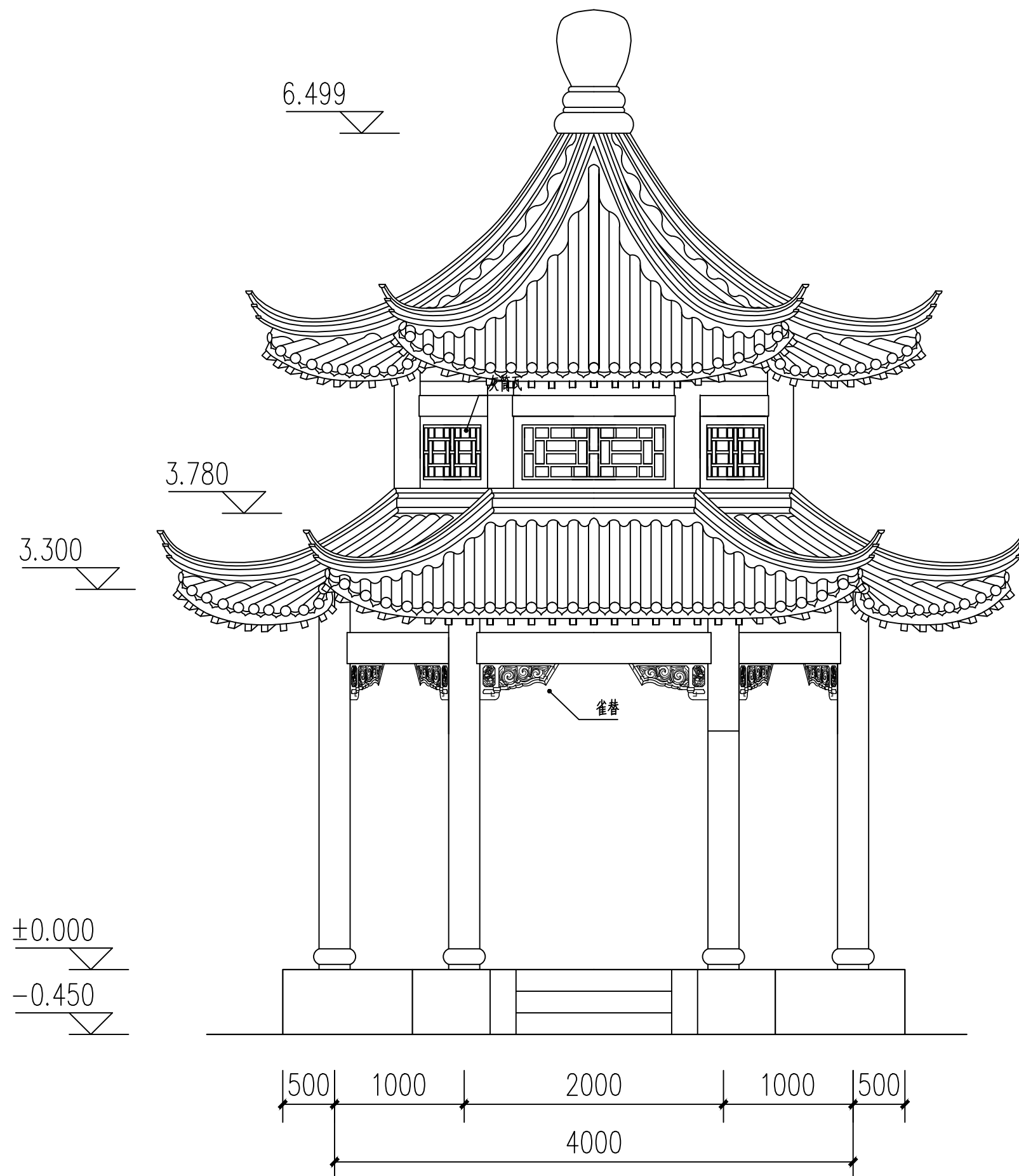
项目名称
红色美丽乡村建设（红军亭）

图纸名称
设计说明

设计号			
阶 段	施工图	专 业	建 筑
日 期	2026. 03	图 号	建施- 01
版本号		页 码	



平面图 1:50



立面图 1:50

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级A213003416
规划设计编号（乙级）（冀）城规编（162048）号
建筑行业（人防工程）乙级A213003416

签名栏

审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南 王太龙
专业负责 CHIEF ENG.	张丽南	张丽南
审核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校对 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

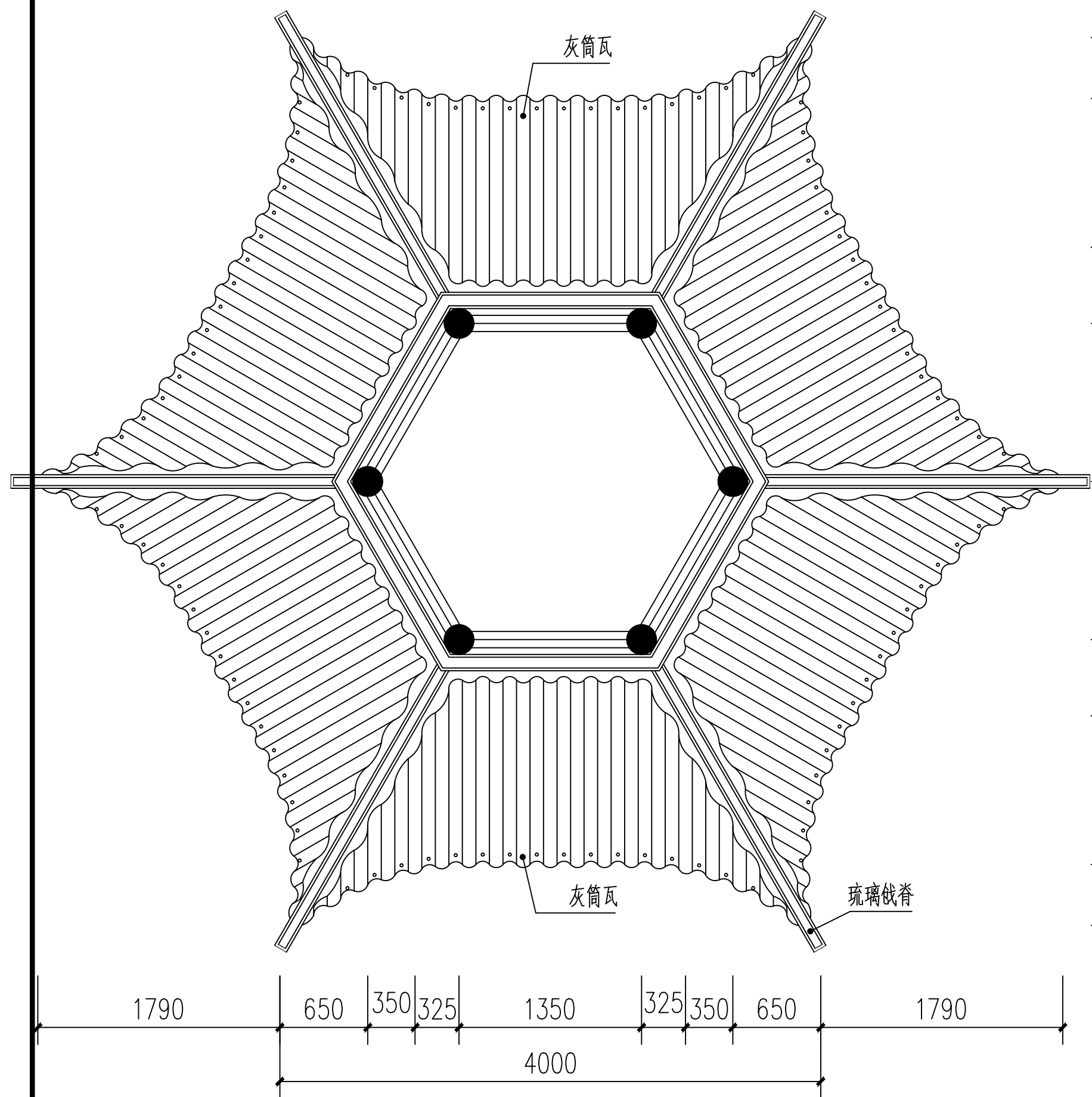
注册师执业章

建设单位
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

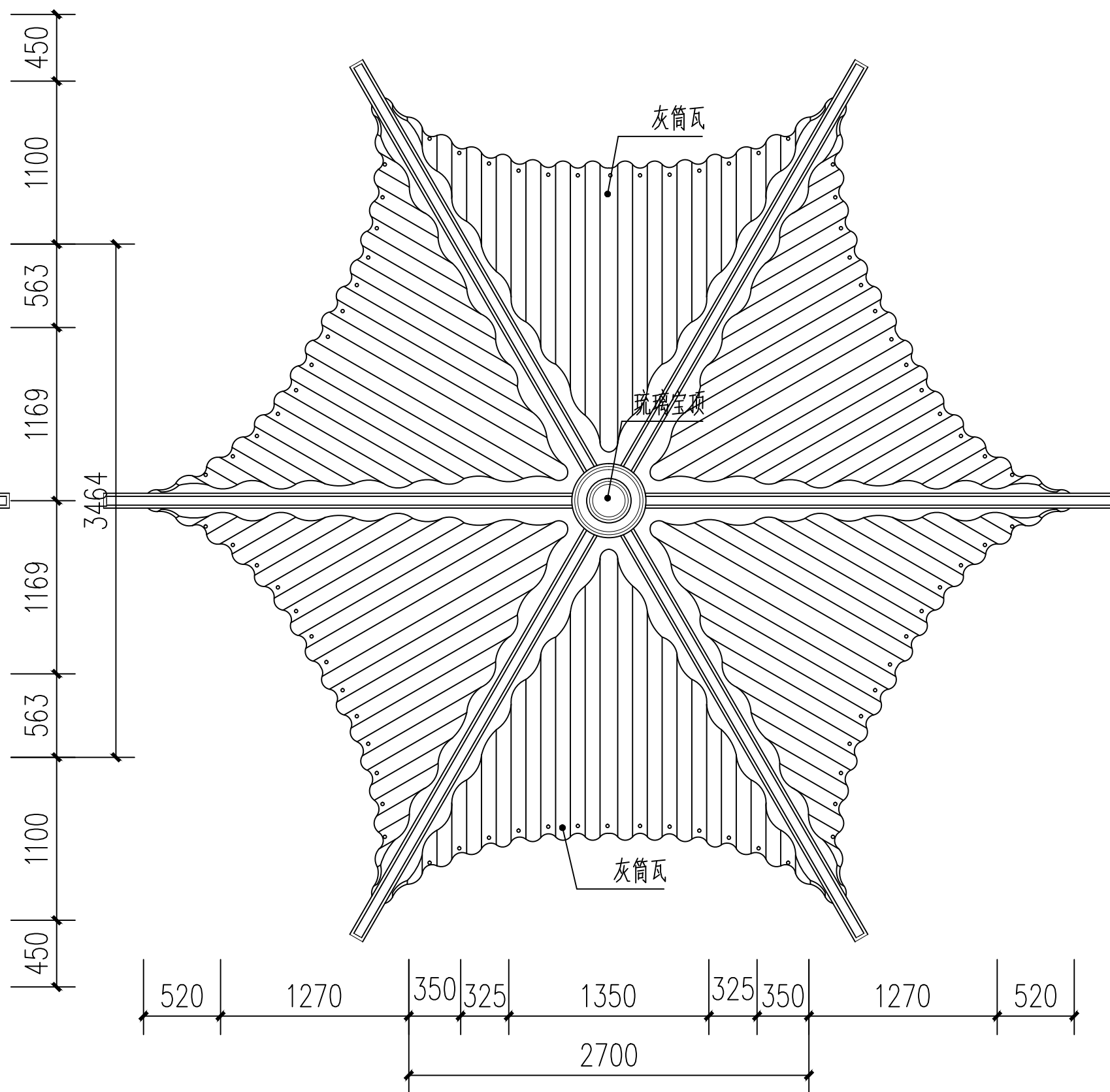
项目名称
红色美丽乡村建设（红军亭）

图纸名称
平面图 立面图

设计号			
阶段	施工图	专业	建筑
日期	2026.03	图号	建施-02
版本号		页码	



下檐俯视图 1:50



上檐俯视图 1:50

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级A213003416
规划设计编号（乙级）（冀）城规编（162048）号
建筑行业（人防工程）乙级A213003416

签名栏

审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南 王太龙
专业负责 CHIEF ENG.	张丽南	张丽南
审核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校对 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

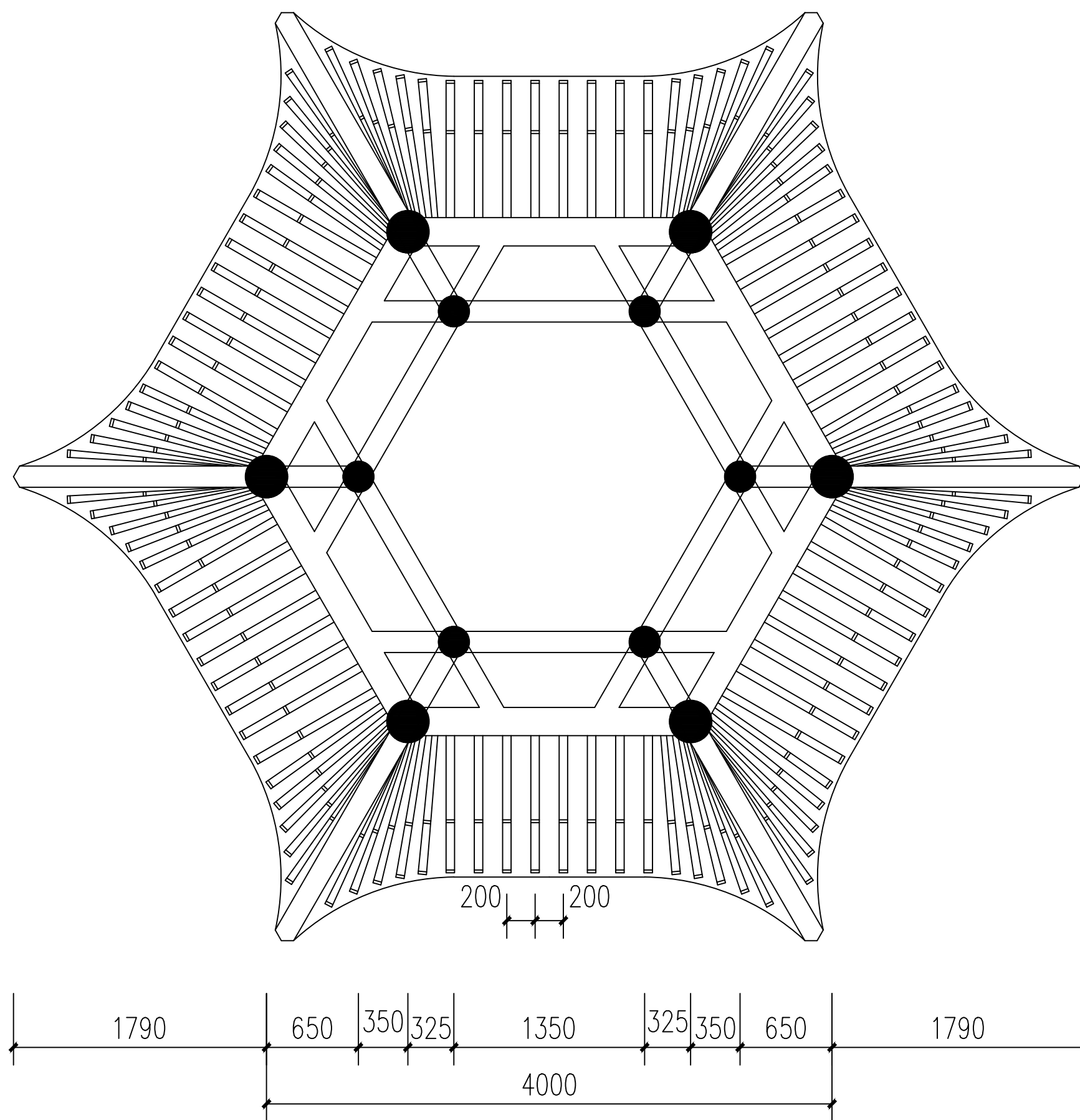
注册师执业章

建设单位
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

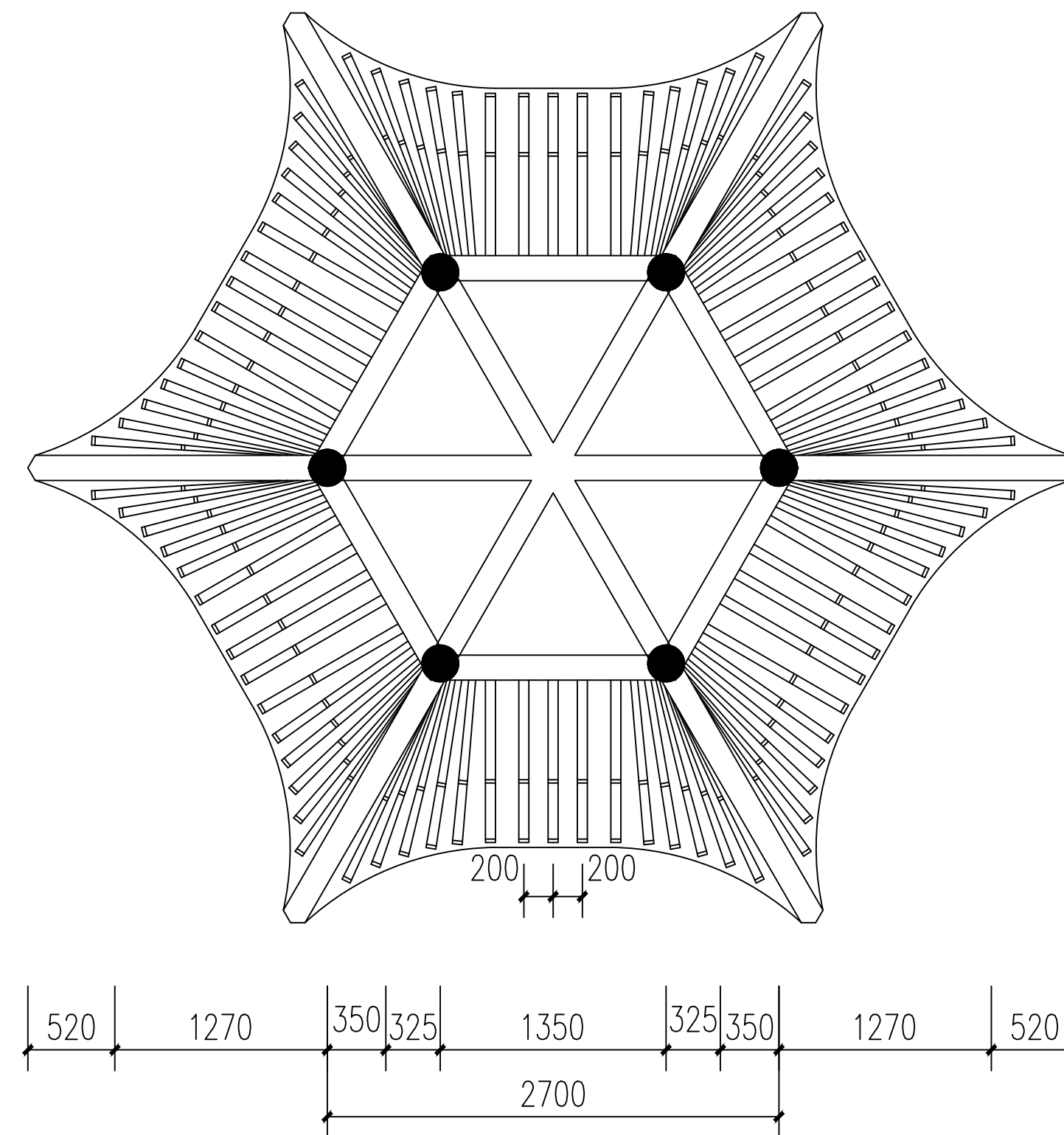
项目名称
红色美丽乡村建设（红军亭）

图纸名称
下檐俯视图 上檐俯视图

设计号			
阶段	施工图	专业	建筑
日期	2026.03	图号	建施-03
版本号		页码	



下檐椽条布置图 1:50



上檐椽条布置图 1:50

附注
DESCRIPTIONS

450
1100
563
1169
1169
563
1100
450



工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级A213003416
规划设计编号（乙级）（冀）城规编（162048）号
建筑行业（人防工程）乙级A213003416

签名栏		
审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南 王太龙
专业负责 CHIEF ENCL	张丽南	张丽南
审核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校对 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

加盖图章处
STAMP AREA
公司资质章

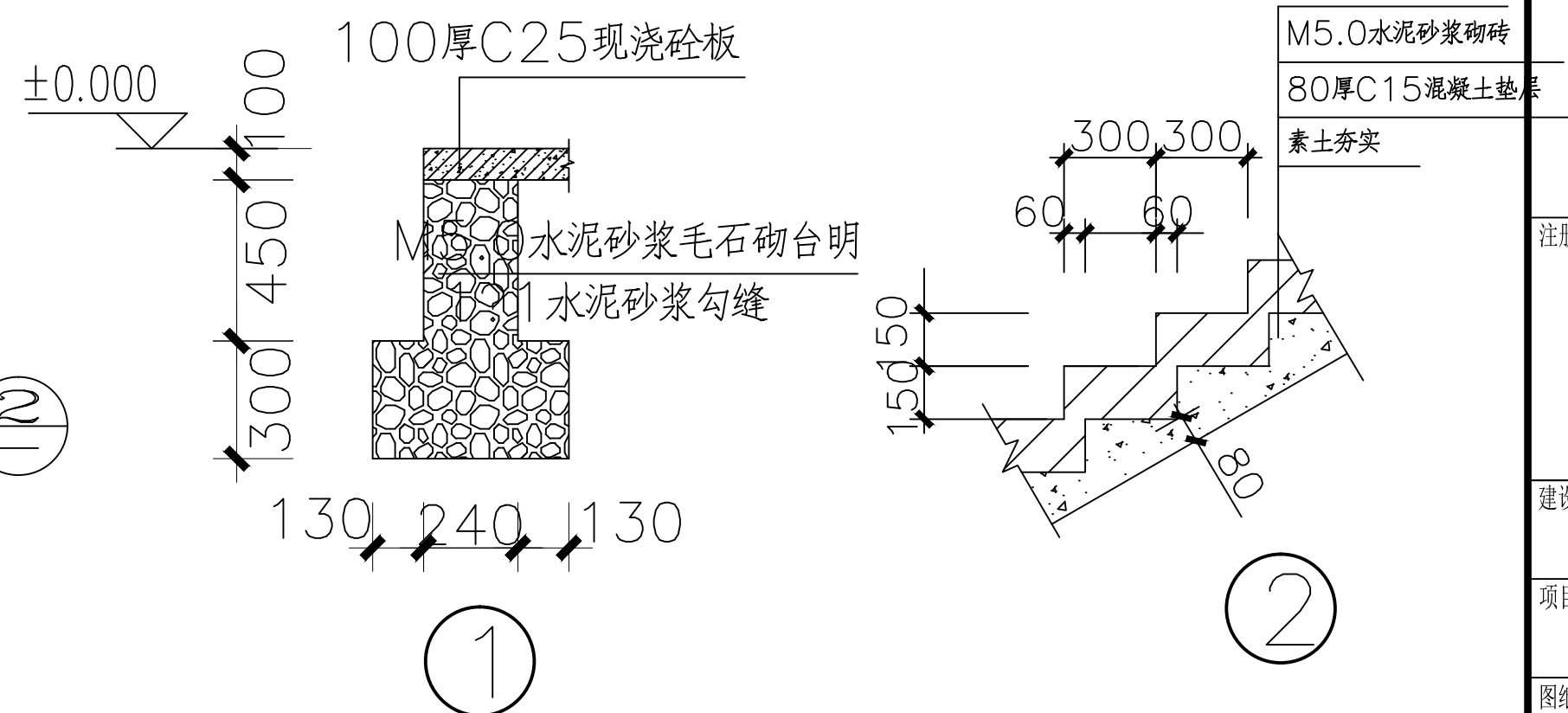
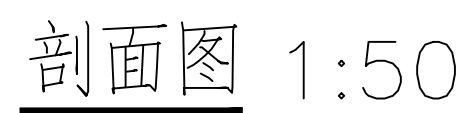
注册师执业章

建设单位
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

项目名称
红色美丽乡村建设（红军亭）

图纸名称
下檐椽条布置图 上檐椽条布置图

设计号			
阶段	施工图	专业	建筑
日期	2026.03	图号	建施-04
版本号		页码	





大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

红色美丽乡村建设(红军亭)

结构

2026. 03

第 1 页 共 1 页

[illegible]

结构设计说明

1、工程概况：

工程名称为红军亭。建筑层数：重檐构筑物。

2、设计标高：

2.1、本工程相对标高±0.000 现场确定。

2.2、本工程相对标高±0.000 等于绝对标高值：

3、本工程设计遵循的标准、规范、规程及依据：

3.1、《建筑结构可靠度设计统一标准》（GB50068—2001）。

3.2、《建筑结构荷载规范》（GB50009—2012）。

3.3、《混凝土结构设计规范》（GB50010—2010）。

3.4、《建筑抗震设计规范》（GB50011—2010）。

3.5、《建筑地基基础设计规范》（GB50007—2012）。

3.6、《砌体结构设计规范》（GB50003—2012）。

4、结构形式及建筑抗震

1、本工程主体为框架结构？属丙类建筑？地基基础设计等级为丙级？

施工质量控制等级 B 级

2、建筑结构安全等级二级？场区地震基本烈度六度？抗震等级为四级？建筑物抗震

设防烈度6度？设计基本地震加速度值为0.05g？设计地震分组为一组？

3、结构使用年限为50年？未经技术鉴定或设计许可？不得改变结构的用途和使用环境

4、混凝土工作环境为：室内为一类，基础？屋面及室外为二(a)类工作环境？

屋面活荷载？0.5kN/M²，平台活荷载？3.5kN/M²

5、地基基础？由于甲方未提供岩土勘察报告？地基承载力特征值暂定为fak=150kpa

由于甲方为提供岩土勘察报告？本基础施工图仅供参考？不可用于施工及提供施工图审查

5、地基基础：本工程根据现场开挖情况，地基承载力特征值为fak=180kpa，待基础开挖后

进行普遍钎探并通知相关单位验槽，如地基承载力与实际不符，须另行处理。

6、主要结构材料：

6.1、钢筋：Φ 代表HPB300 钢筋(fy=270N/mm²)，Φ 代表HRB400 钢筋(fy=360N/mm²)。钢筋的强度标准值应具有不小于95%的保证率。普通钢筋的抗拉强度实测值与屈服强度的实测值的比值不应小于1.25；且钢筋的屈服强度实测值与强度标准值的比值不应大于1.3。

6.2、混凝土强度等级详见下表：

构件部位	混凝土强度等级	构件部位	混凝土强度等级
垫层	C15	柱、梁	C25
基础	C25	其他	C25

注：施工时应严格控制水灰比，加强养护，采取合理施工工序。

7、钢筋混凝土结构构造：

7.1、主筋混凝土保护层：基础40MM，柱、梁25MM，板15MM（各部分主筋混凝土保护层同时应满足不小于钢筋直径的要求）。

7.2、钢筋接头形式及要求：受力筋的接头位置应相互错开，当采用机械连接时，在任一35d且不小于500MM区段内，受拉区接头数量不大于50%，受压区接头数量不限；当采用绑扎搭接连接时，在任一35d且不小于500MM区段内，受拉区接头数量不大于25%，受压区接头数量不大于50%。

8、其他：

8.1、本工程图中尺寸除标高以米计外，其余均以毫米为单位。

8.2、当设计说明做法与施工图做法有冲突时以设计说明做法为准,当设计说明做法与标准图做法有冲突时以标准图为准。

8.3、本工程施工图中未注明的构造要求应按照国家标准图《混凝土结构施工图平面整体表示方法制图规则和构造详图11G101—1》的有关要求执行。

8.4、如要改变建筑用途必须获得设计单位许可。

9、补充

1、可变荷载代表值采用50年设计基准期。

2、施工或检修集中荷载取1.0kN，并在最不利位置处进行验算，计算雨蓬屋面的承载力时，沿板宽每隔一米取一个集中荷载。屋面造型采用轻钢结构时，其重量(含装修)不得超过3.0kN/m²。

3、钢材的屈服强度实测值与抗拉强度实测值的比值不应大于0.85。钢材应有明显的屈服台阶，且伸长率不应小于20%。钢材应有良好的可焊性和合格的冲击韧性。

4、需要以强度等级较高的钢筋代替，原设计中的纵向受力钢筋时，应按钢筋受拉承载力设计值相等的原则进行代换，并应满足最小配筋率要求。且应满足正常使用极限状态和抗震构造措施的要求。板钢筋代换时，代换后的钢筋间距应不大于200。

5、基坑检验可用触探或其他方法，当发现与勘察报告和设计文件不一致，或遇到异常情况时，应结合地质条件提出合理意见。不得以膨胀土为持力层，不得用膨胀土进行基坑回填。

6、基槽开挖后，应通知设计方配合勘察等有关单位进行验槽，基槽检验可用触探或其他方法，合格后方可进行下一道工序。验槽时，当发现地质条件与基础勘察报告和设计条件不一致或异常情况时,应结合地质条件提出处理意见。

7、土壤类别：二类土

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会 签 COMBINATION			
总 图		给排水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	

加盖图章处 STAMP AREA	
公司资质章	
注册师执业章	

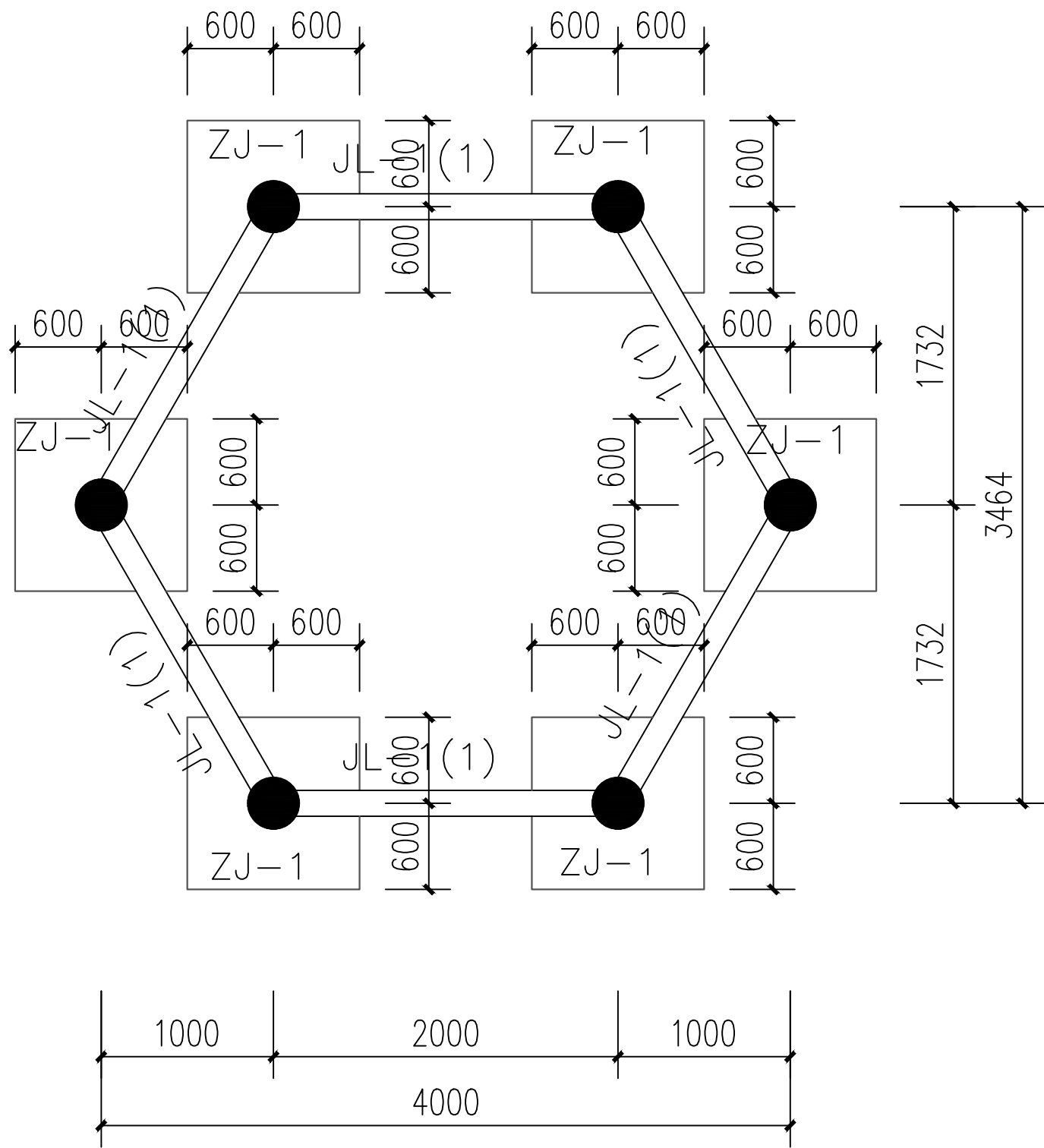
审 定 APPROVED BY	王金平	
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF ENGINEER	李建雨	
审 核 EXAMINED BY	李建超	
校 对 CHECKED BY	刘群香	
设 计 DESIGNED BY	秦辉	

建设单位
Construction Unit
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设(红军亭)

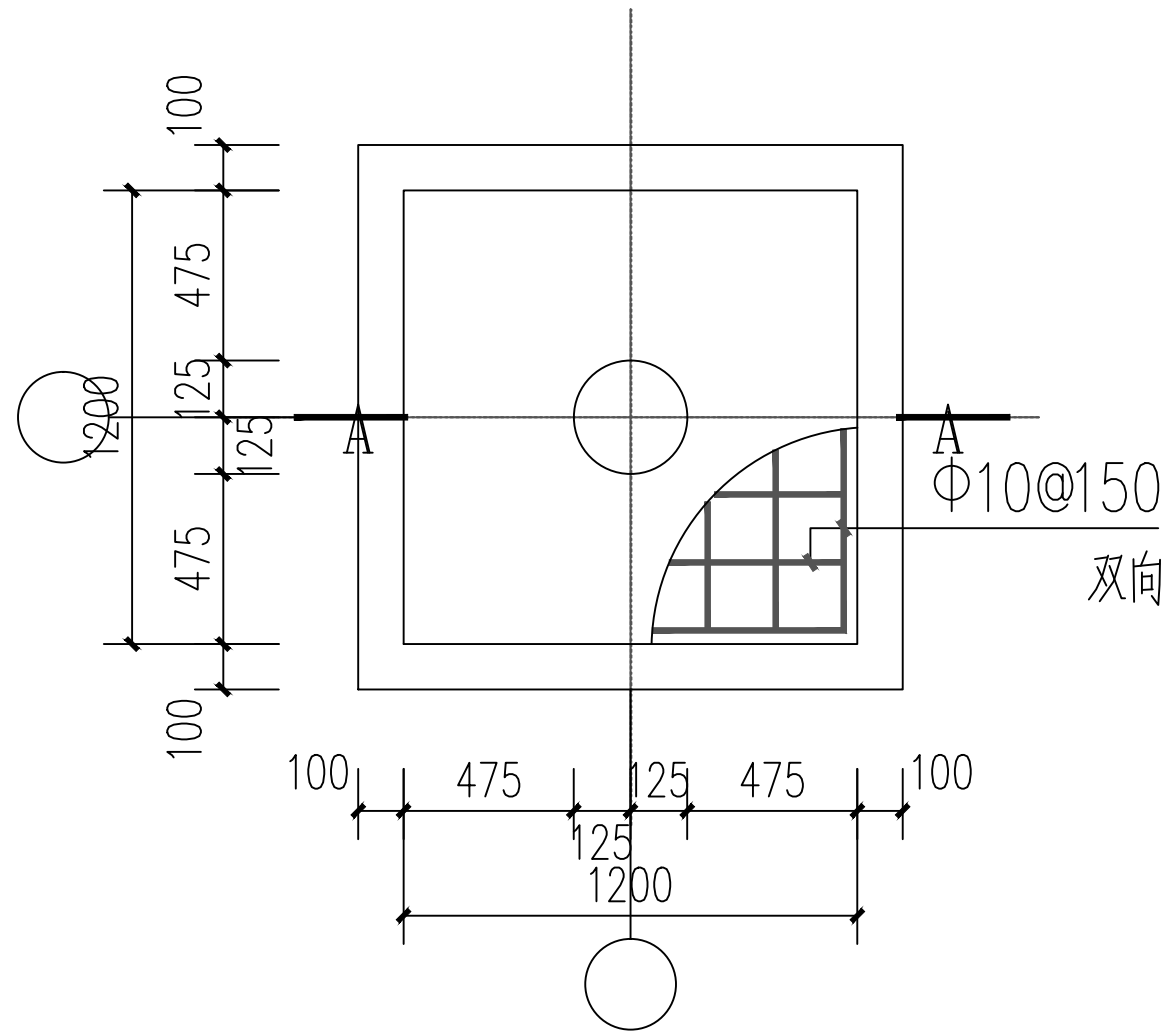
图 名 TITLE	结构设计说明		
--------------	--------	--	--

图 副 DRAWING TYPE	结构	图 号 DRAWING NO.	结施-01
版本号 EDITION NO.	A	日 期 DATE	2026. 03
工程号 PROJECT NO.	DY-2026-03	比 例 SCALE	1:50

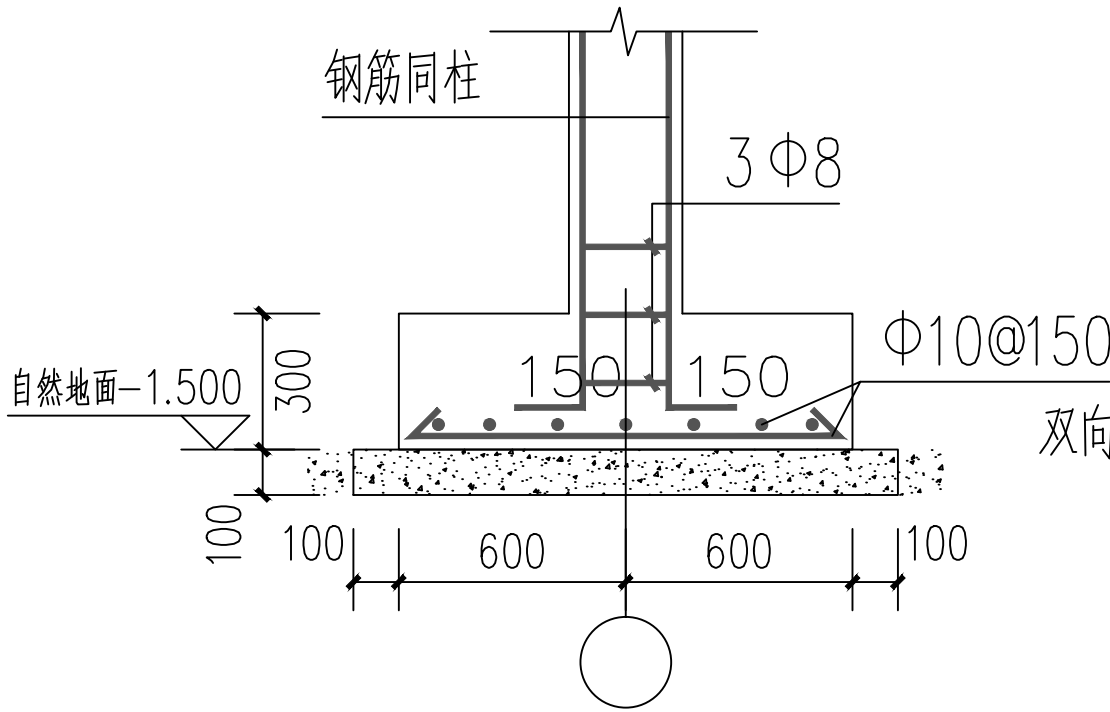


基础平面图 1:50

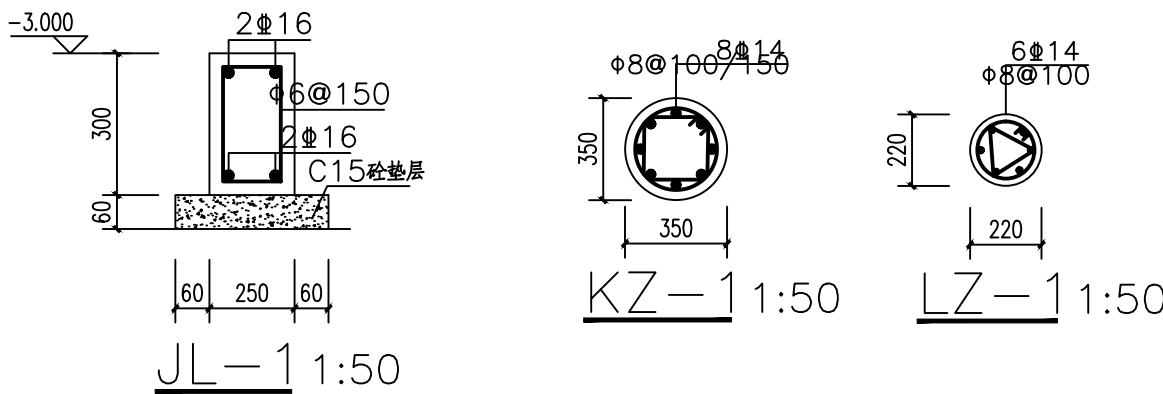
- 基础施工说明?
- 1?本工程根据工程勘察报告进行设计.
- 2?本工程采用钢筋混凝土独立基础?承载力特征值暂按 $f_{ak}=180Kpa$, 基底要求进入持力层内不少于300mm?
- 3?基础材料?垫层为C15素混凝土?基础混凝土强度等级为C25?钢筋为HPB300?HRB400(ϕ ? Φ)级?
- 4?基础钢筋保护层厚度不小于40mm?板钢筋保护层厚度不小于20mm?梁柱钢筋保护层厚度不小于25mm?图中所示基底标高为基础埋深的最浅标高?
- 5?基槽开挖后?应通知设计方配合勘察等有关单位进行验槽?基槽检验可用触探或其他方法?当发现与勘察报告和设计文件不一致?或遇到异常情况时?应结合地质条件提出处理意见? 验明无误后方可进行基础施工?
- 6?基础开挖过程中?应采取有效的排水措施?确保基槽不泡水?一般应在基底标高以上预留100?150mm厚土层?待混凝土浇筑前清理干净?然后立即浇筑混凝土?基础施工完后?应及时用素土回填?分层夯实?回填土压实系数不应小于0.94?



ZJ-1 1:25



A-A 1:25



附注

中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业(建筑工程)甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签			
COORDINATION			
总图		给排水	
建筑		电气	
结构		暖通	

加盖图章处	
STAMP AREA	
公司资质章	
注册师执业章	

审定	王金平	王金平
项目负责	张丽南	张丽南
专业负责	李建国	李建国
审核	李建国	李建国
校核	刘群香	刘群香
设计	秦辉	秦辉

建设单位
Construction Unit
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设(红军亭)

图名
TITLE
基础平面图 基础大样图

图别	结构	图号	结施-02
版本	A	日期	2026.03
工程号	DY-2026-03	比例	1:50

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图		给排水	
建筑		电气	
结构		暖通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章	
注册师执业章	

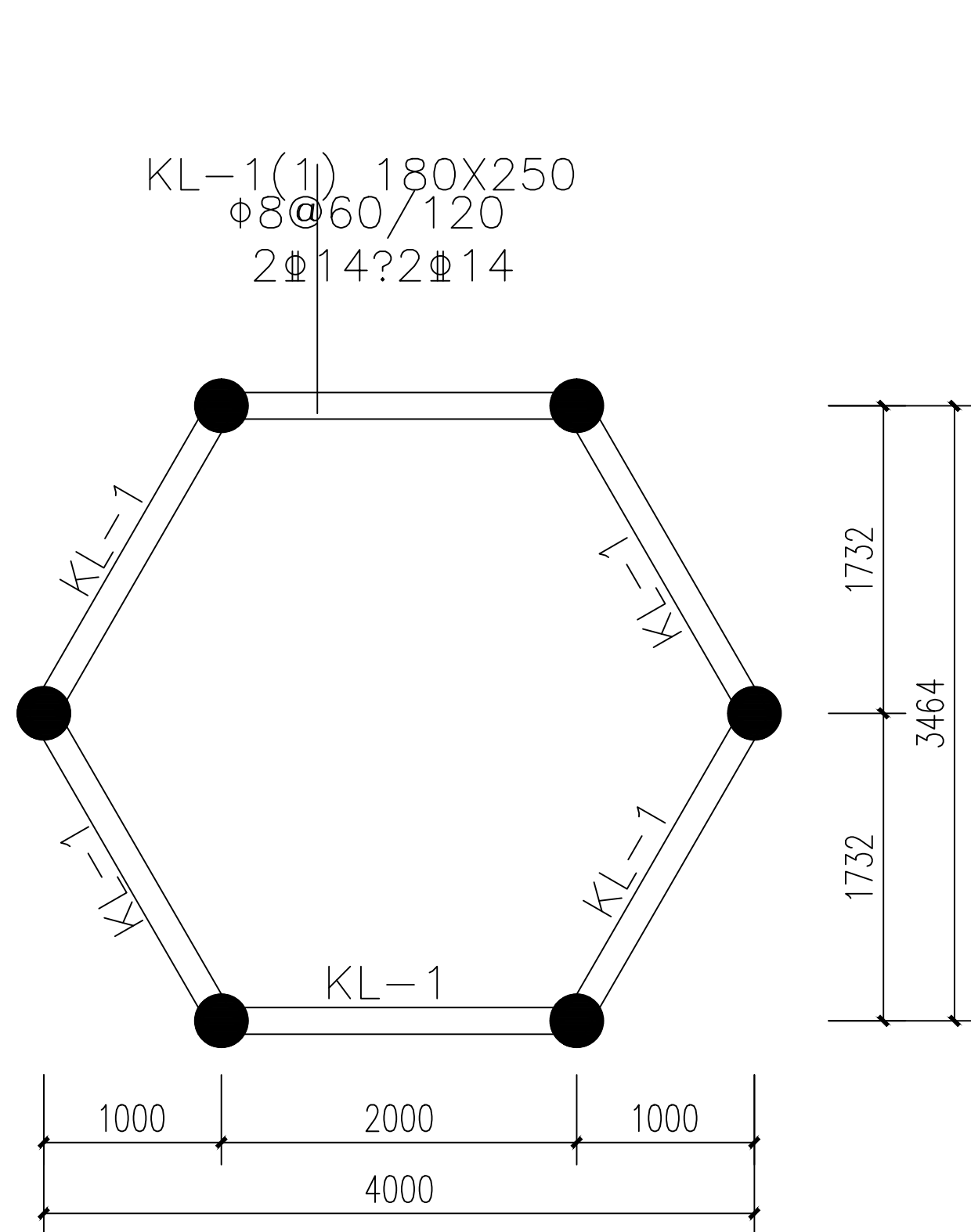
审定 APPROVED BY	王金平	
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF ENGINEER	李建雨	
审核 EXAMINED BY	李建超	
校对 CHECKED BY	刘群香	
设计 DESIGNED BY	秦辉	

建设单位
Construction Unit
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

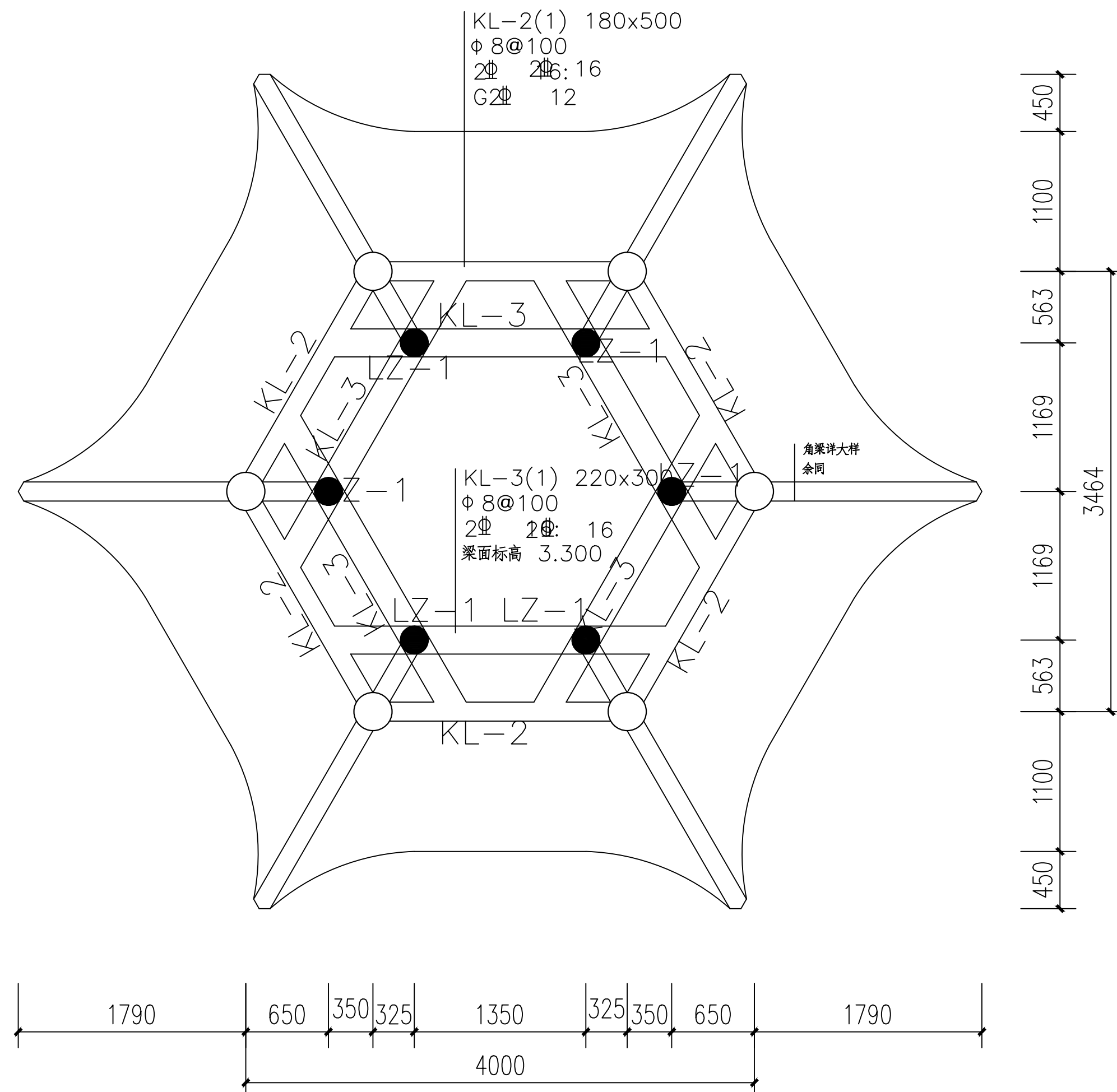
工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设(红军亭)

图名
TITLE
2.780米梁配筋图 2.780米梁配筋图

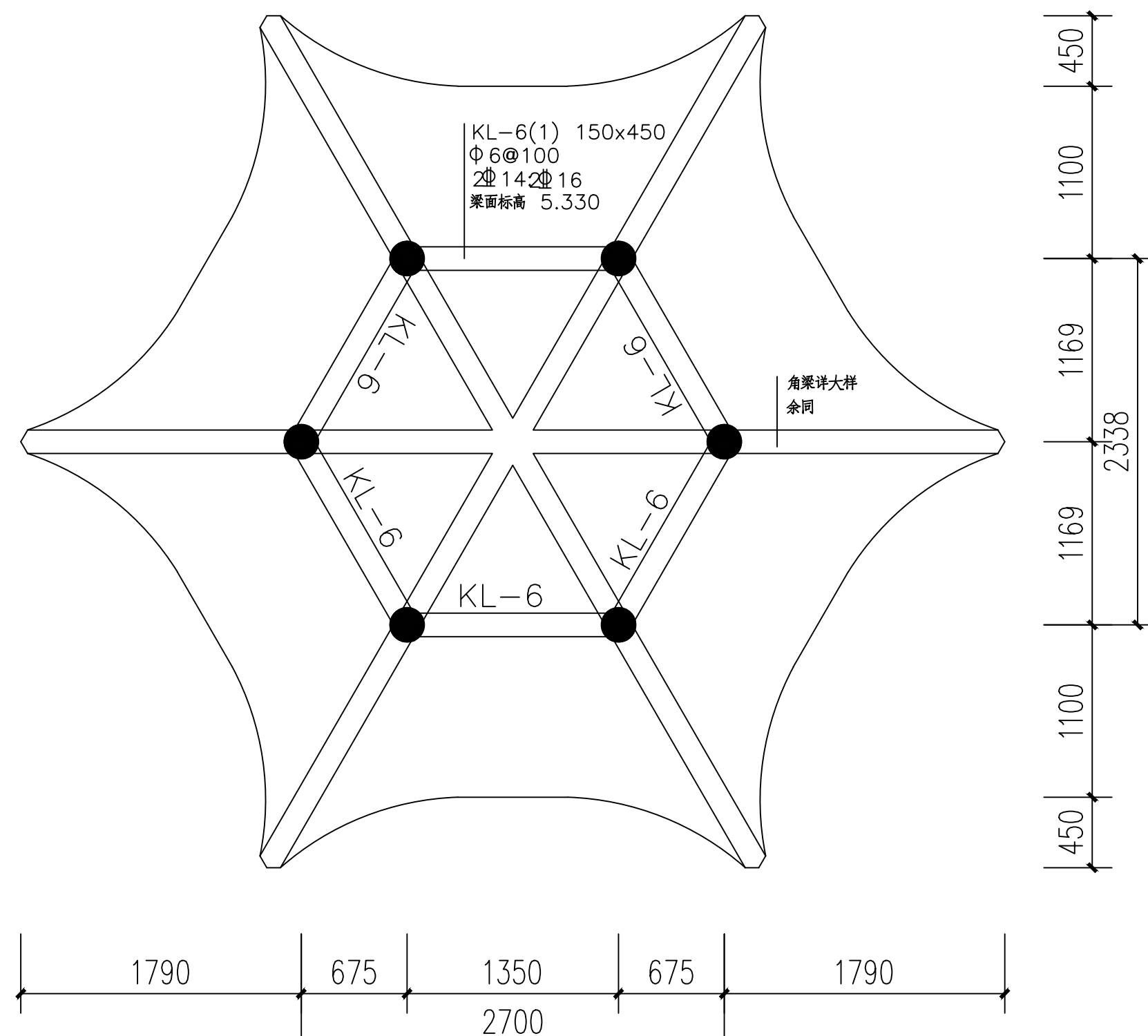
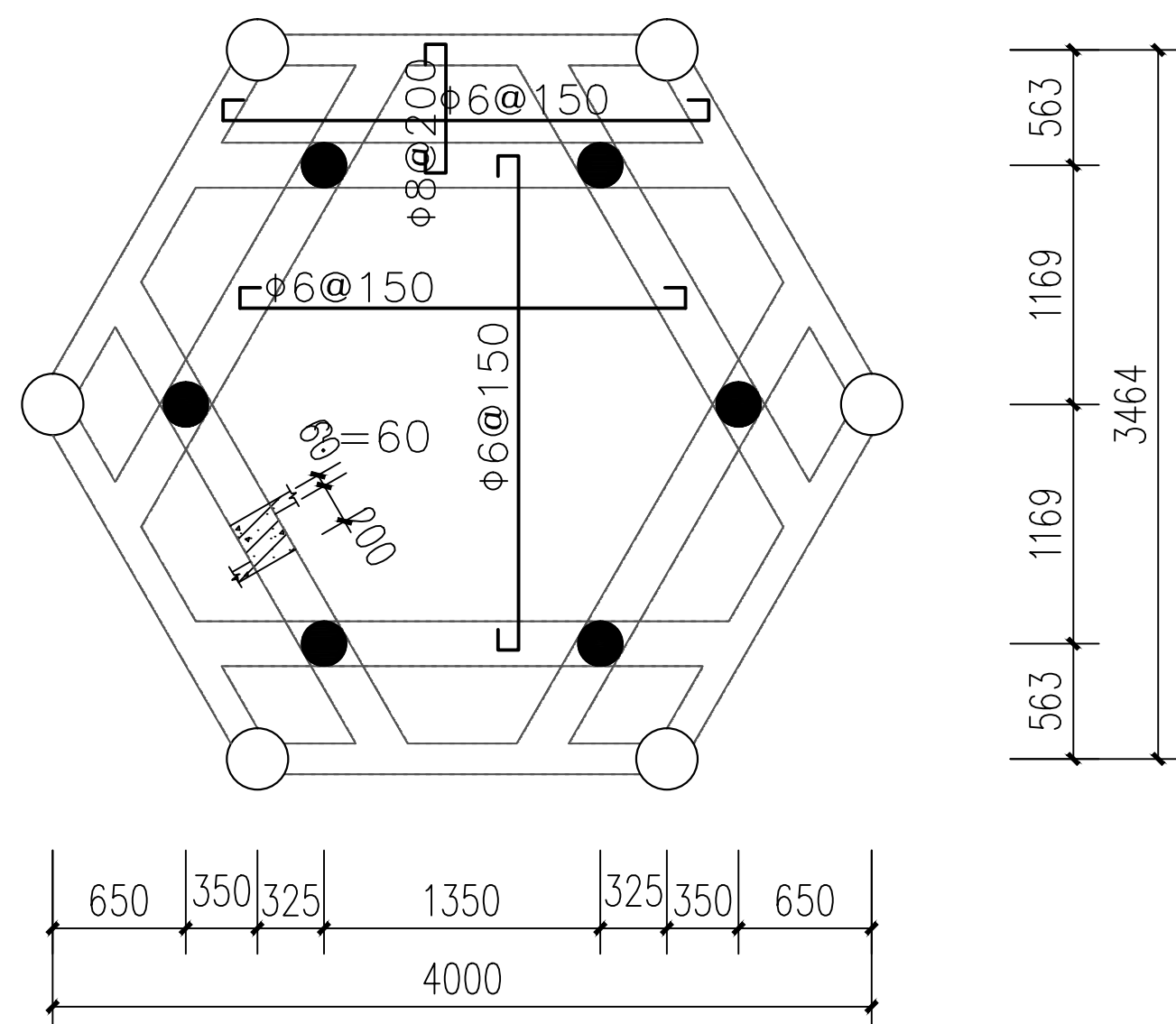
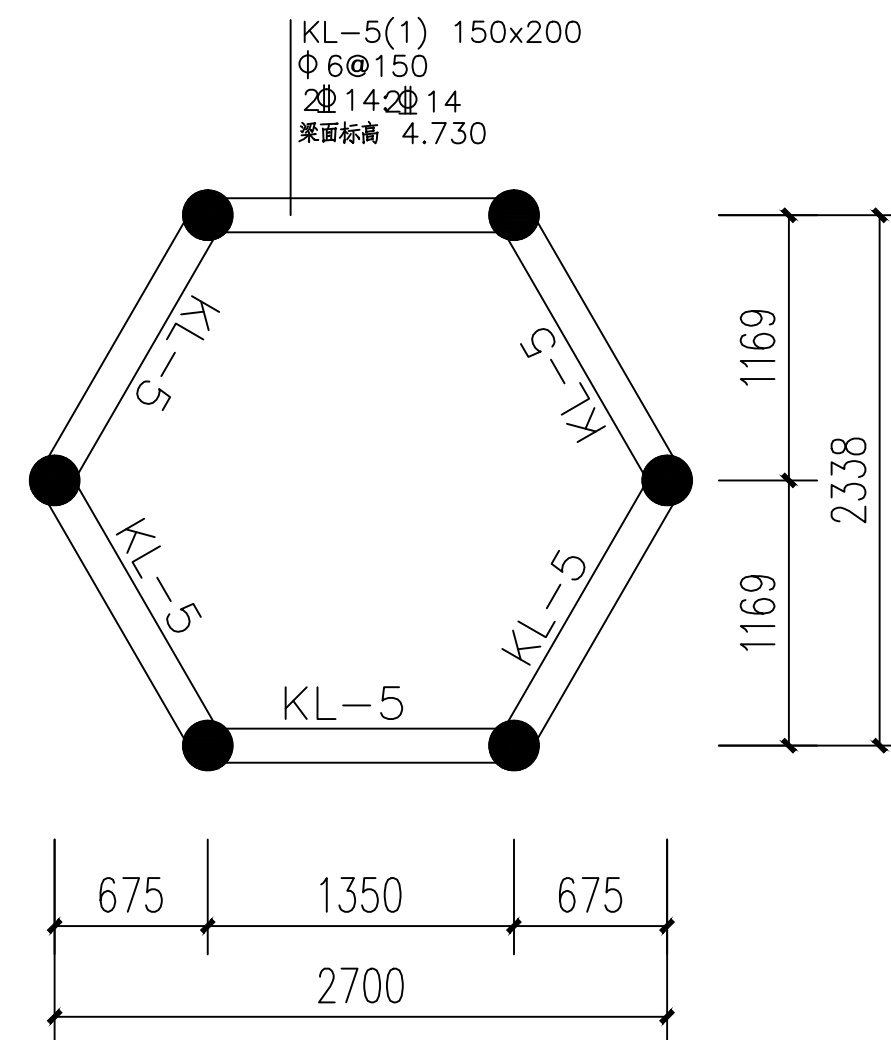
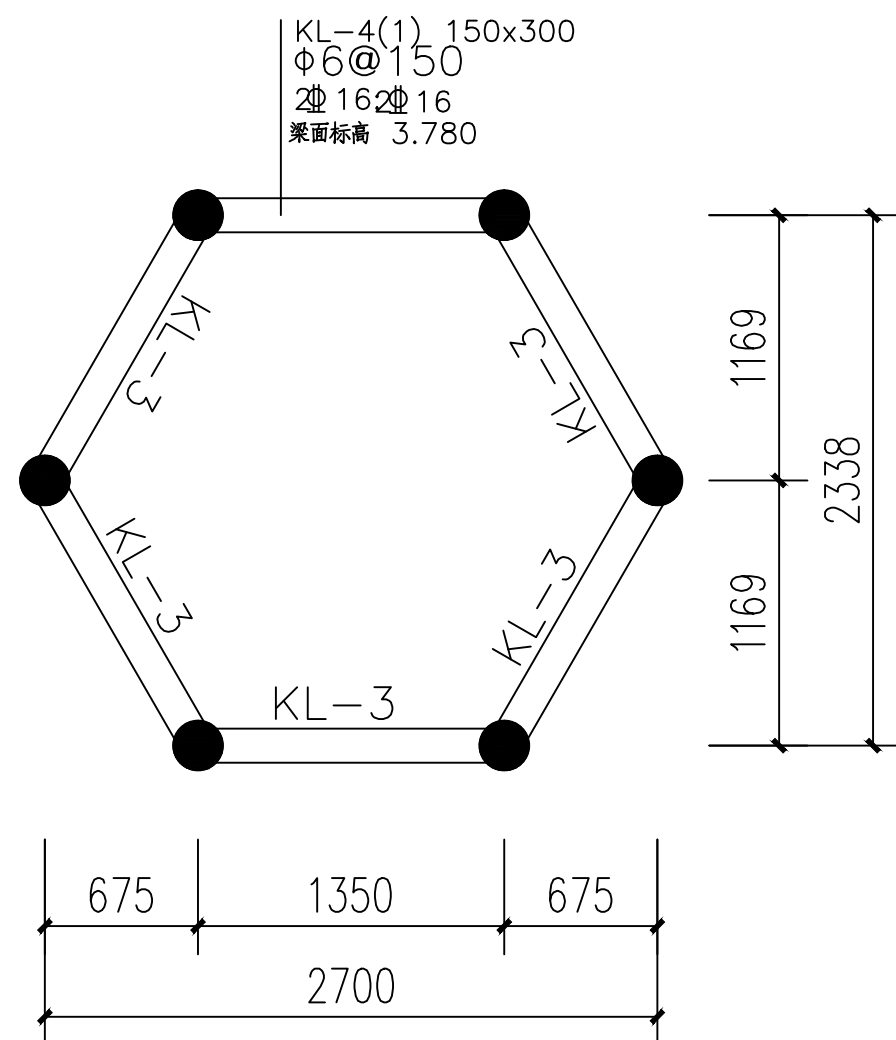
图别 DRAWING TYPE	结构	图号 DRAWING NO.	结施-03
版本号 EDITION NO.	A	日期 DATE	2026.03
工程号 PROJECT NO.	DY-2026-03	比例 SCALE	1:50



2.780M处梁结构配筋图 1:50



3.500M处梁结构配筋图 1:50



附 注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会 登
COORDINATION

总 图		给排水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

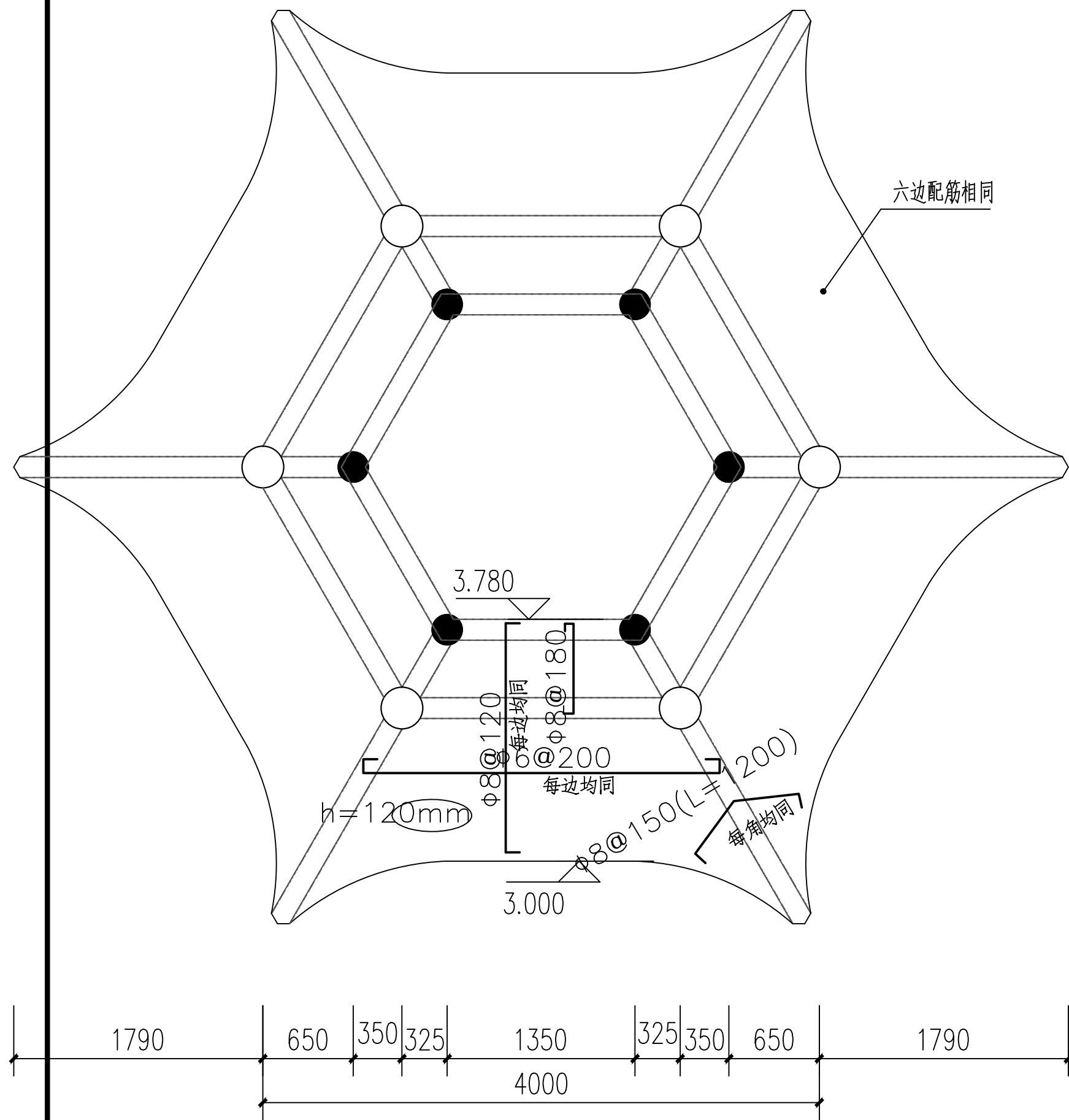
审 定 APPROVED	王金平	王金平
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南
专业负责 CHIEF ENGINEER	李建雨	李建雨
审 核 EXAMINER	李建超	李建超
校 对 CHECKED	刘群香	刘群香
设 计 DESIGNED	秦辉	秦辉

建设单位	大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会
------	-----------------

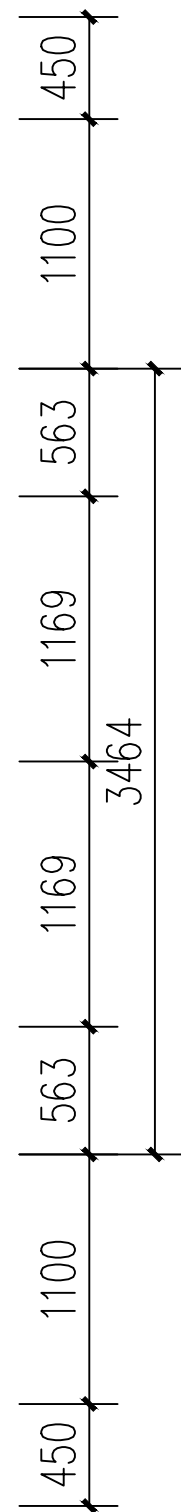
工程名称 PROJECT	红色美丽乡村建设(红军亭)
-----------------	---------------

图 名	3. 780米梁配筋图	4. 730米梁配筋图
	5. 130米梁配筋图	3. 300米板配筋图

图 别 DRAWING TYPE	结构	图 号 DRAWING NO.	结施-04
版本号 EDITION NO.	A	日 期 DATE	2026.03
工程号 PROJECT NO.	DY-2026-03	比 例 SCALE	1:50

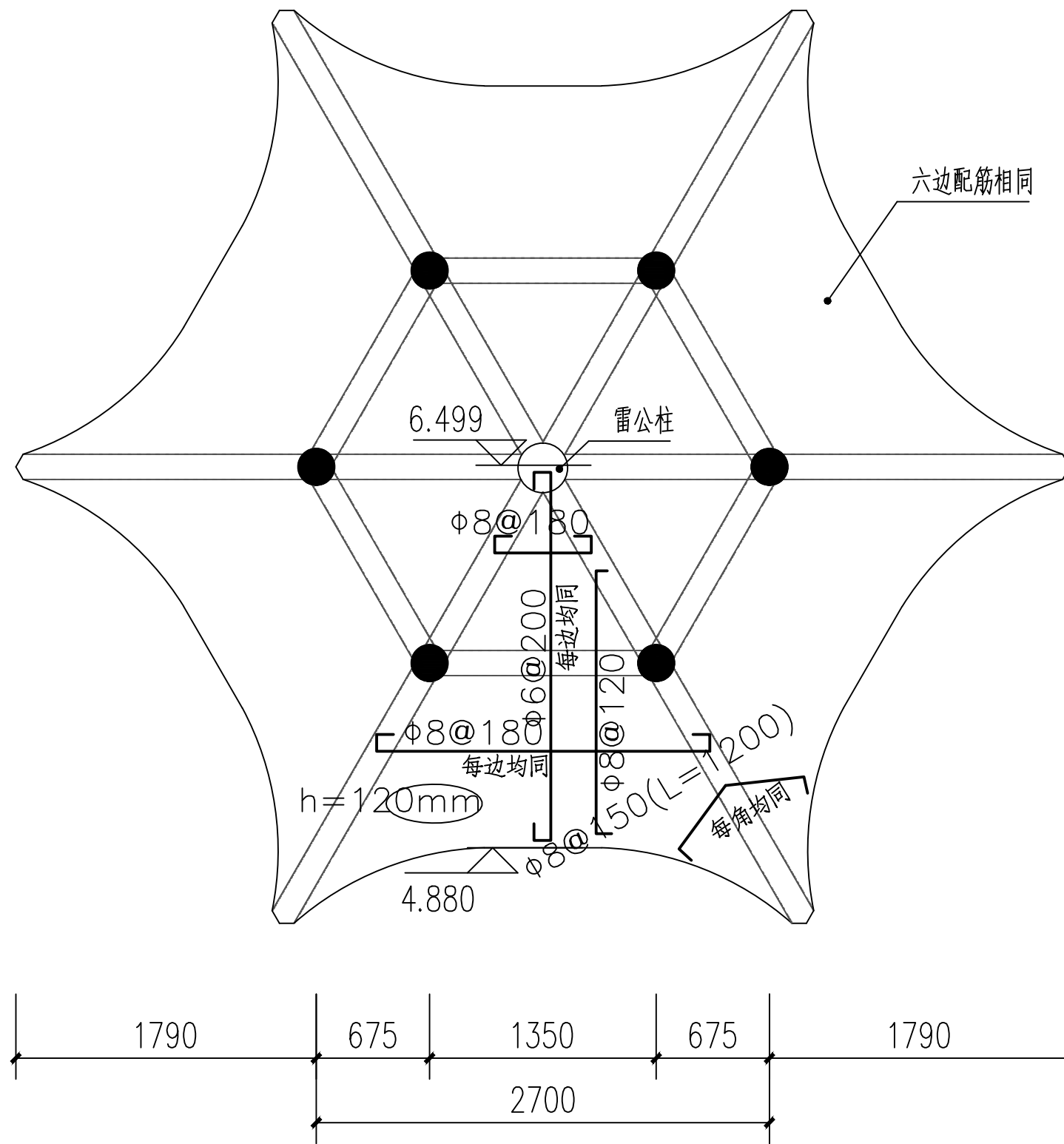


下檐屋面板配筋图 1:50



雷公柱大样图 1:25

柱顶标高7110mm



上檐屋面板配筋图 1:50

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图		给排水	
建筑		电气	
结构		暖通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

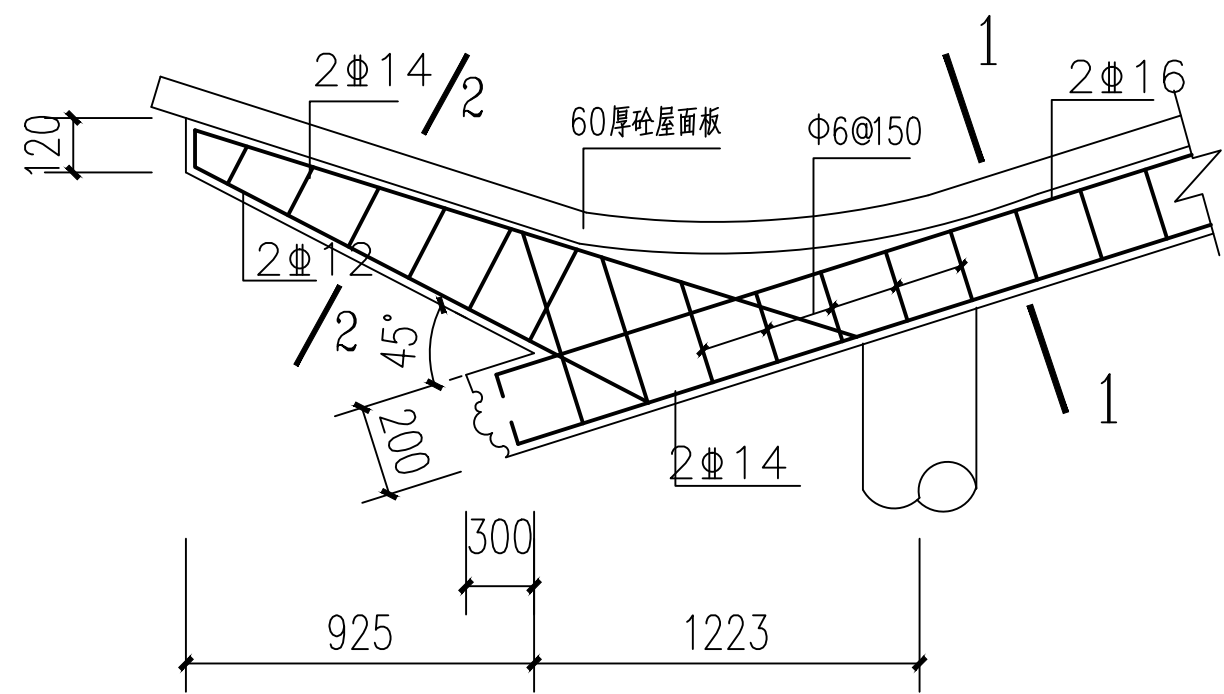
审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南
专业负责 CHIEF ENGINEER	李建雨	李建雨
审核 EXAMINED BY	李建超	李建超
校对 CHECKED BY	刘群香	刘群香
设计 DESIGNED BY	秦辉	秦辉

建设单位
Construction Unit
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

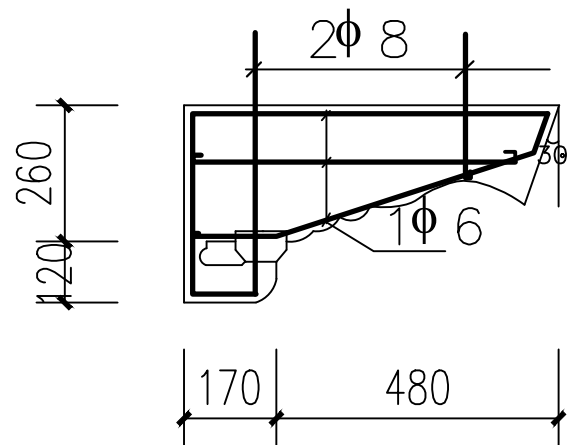
工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设(红军亭)

图名
TITLE
下檐屋面板配筋图 上檐屋面板配筋图

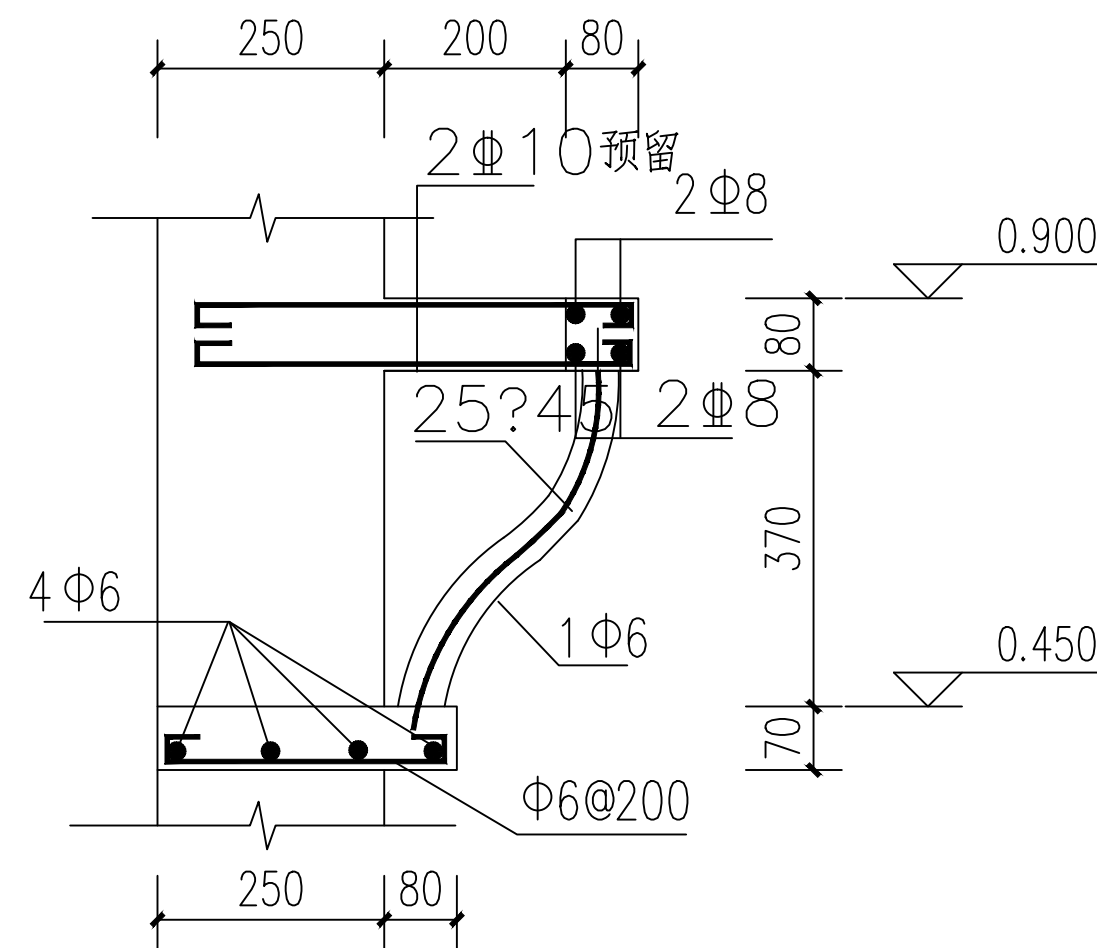
图别 DRAWING TYPE	结构	图号 DRAWING NO.	结施-05
版本号 EDITION NO.	A	日期 DATE	2026.03
工程号 PROJECT NO.	DY-2026-03	比例 SCALE	1:50



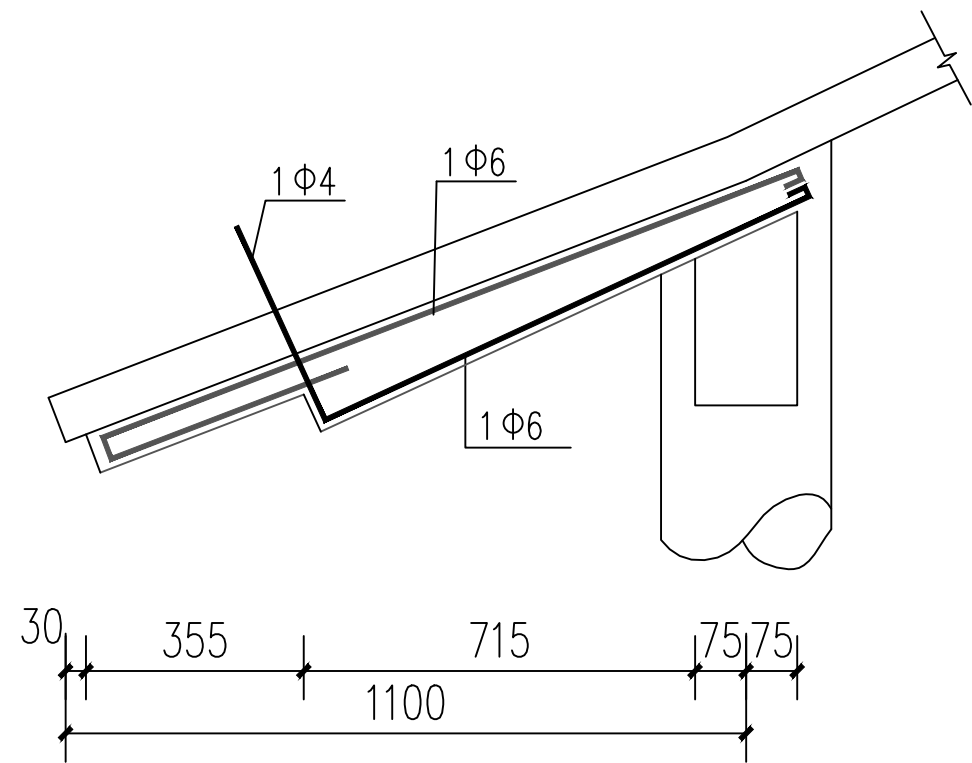
角梁大样配筋图



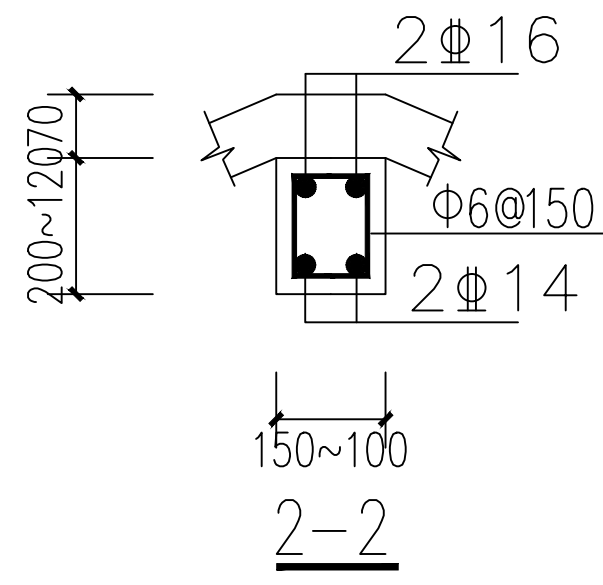
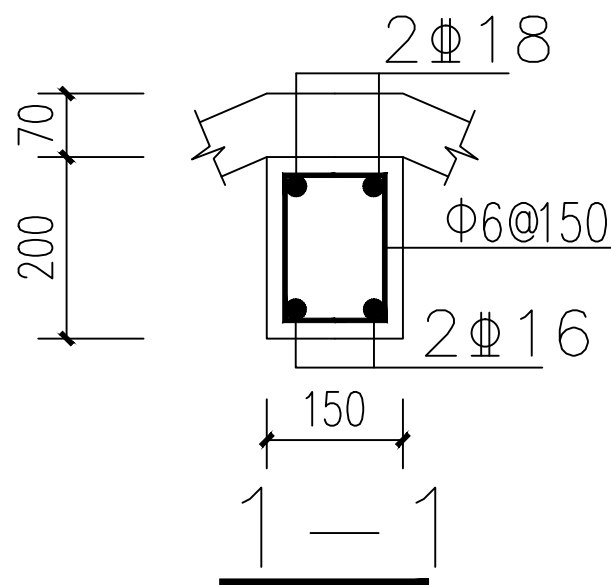
雀替大样图 (60厚)



吴王靠大样配筋图



椽条大样配筋图



附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图		给排水	
建筑		电气	
结构		暖通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

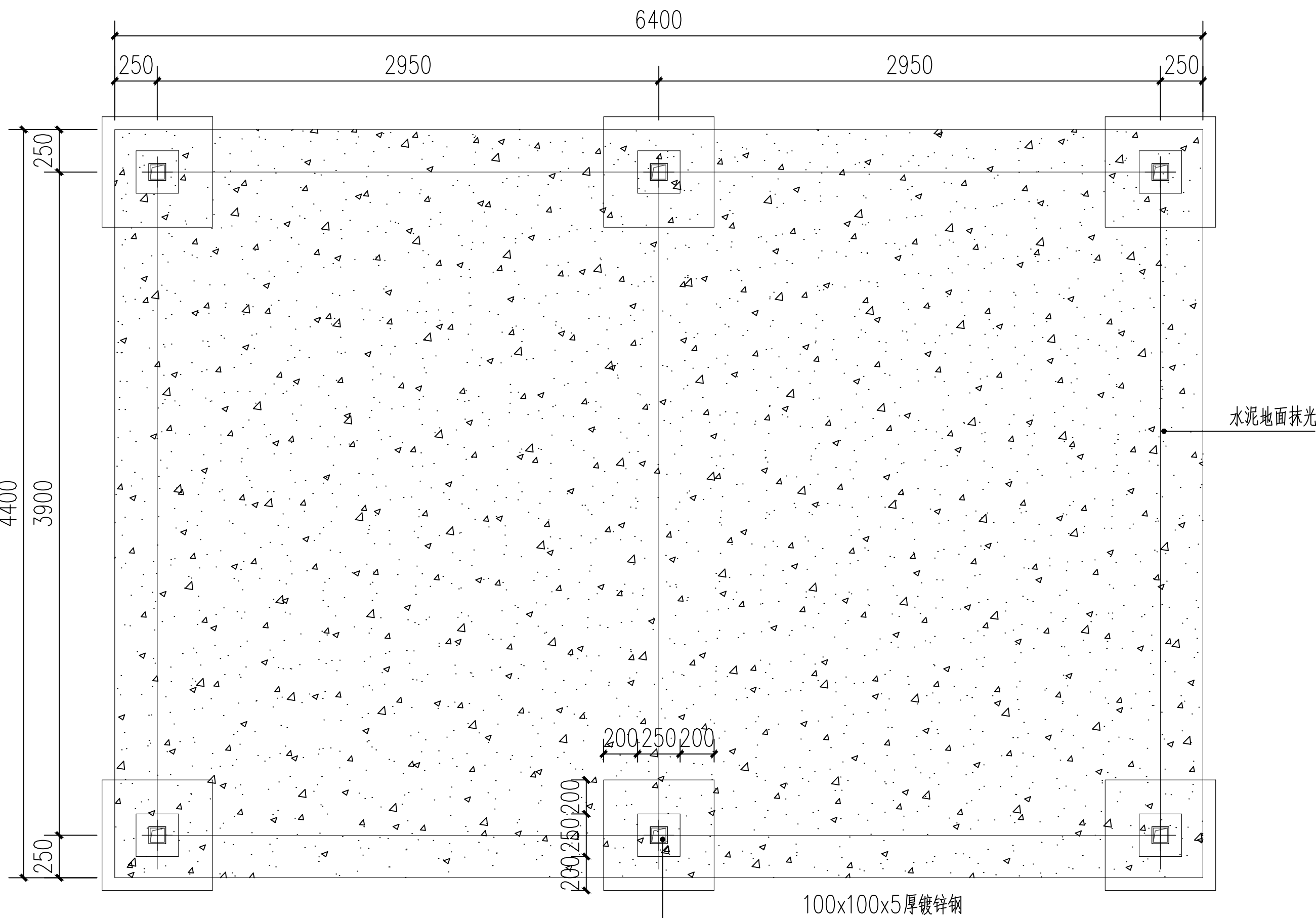
审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南 王太龙
专业负责 CHIEF ENGINEER	李建雨	李建雨
审核 EXAMINED BY	李建超	李建超
校核 CHECKED BY	刘群香	刘群香
设计 DESIGNED BY	秦辉	秦辉

建设单位
Construction Unit
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

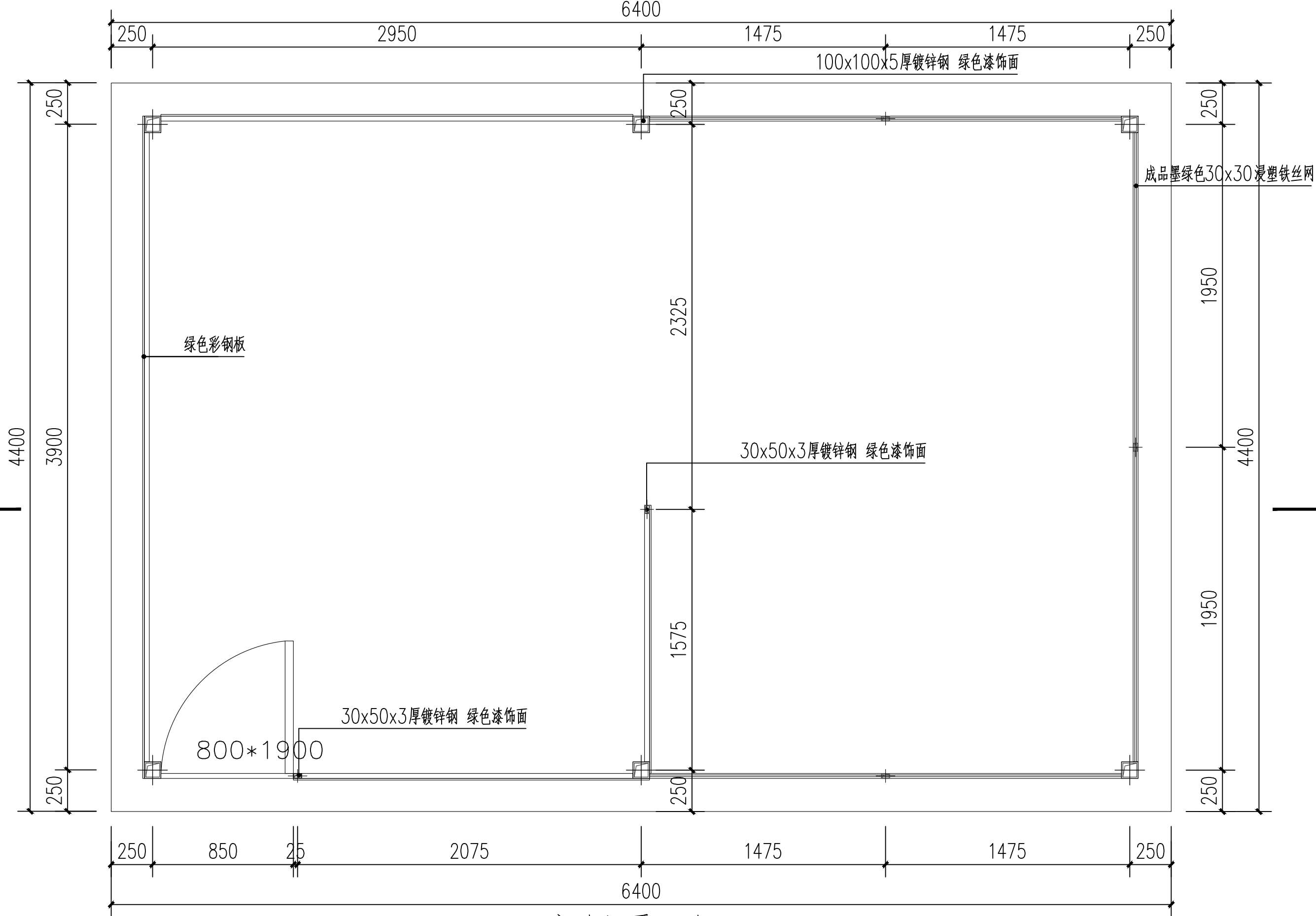
工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设(红军亭)

图名
TITLE
结构大样图

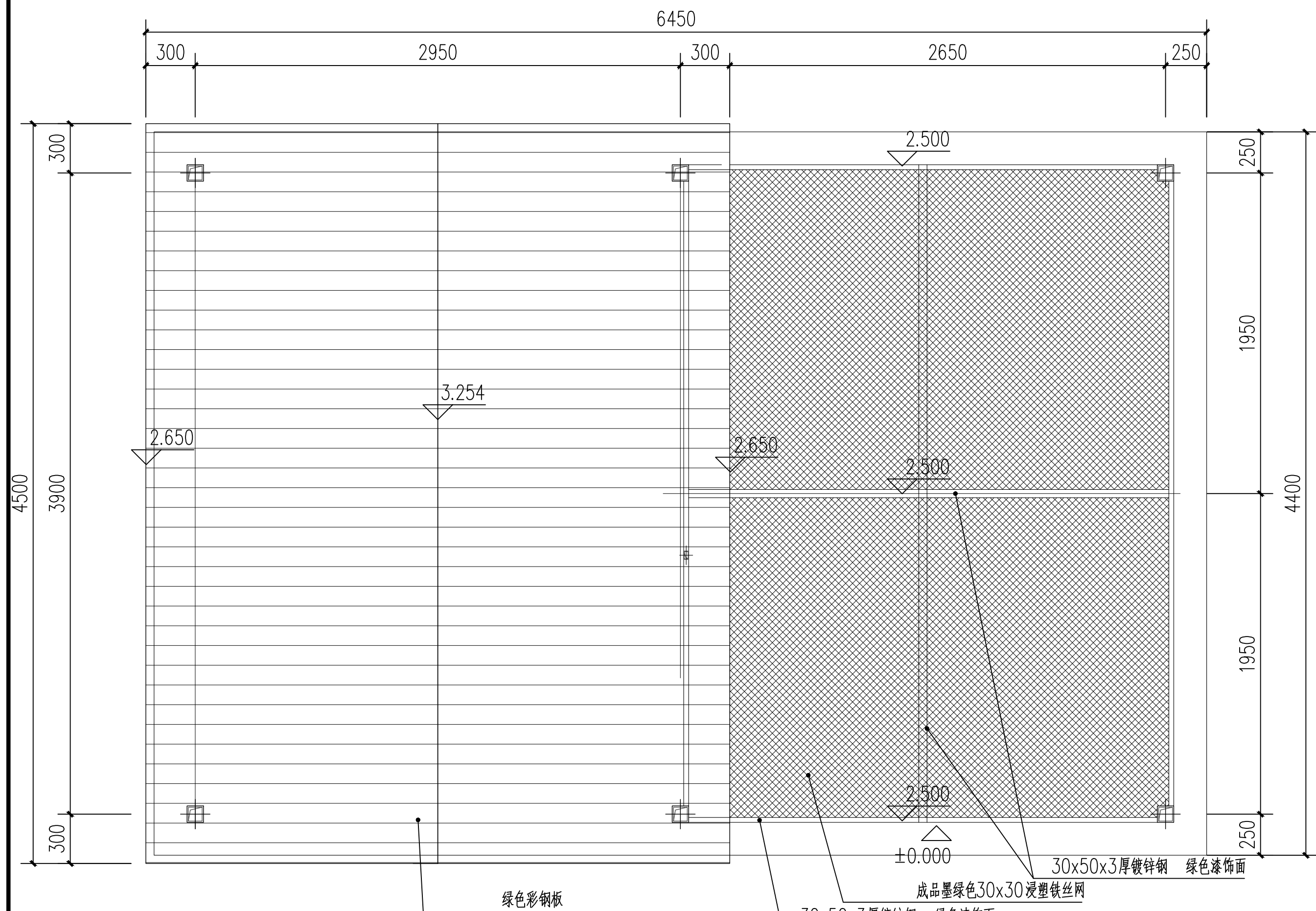
图别 DRAWING TYPE	结构	图号 DRAWING NO.	结施-06
版本号 EDITION NO.	A	日期 DATE	2026.03
工程号 PROJECT NO.	DY-2026-03	比例 SCALE	1:50



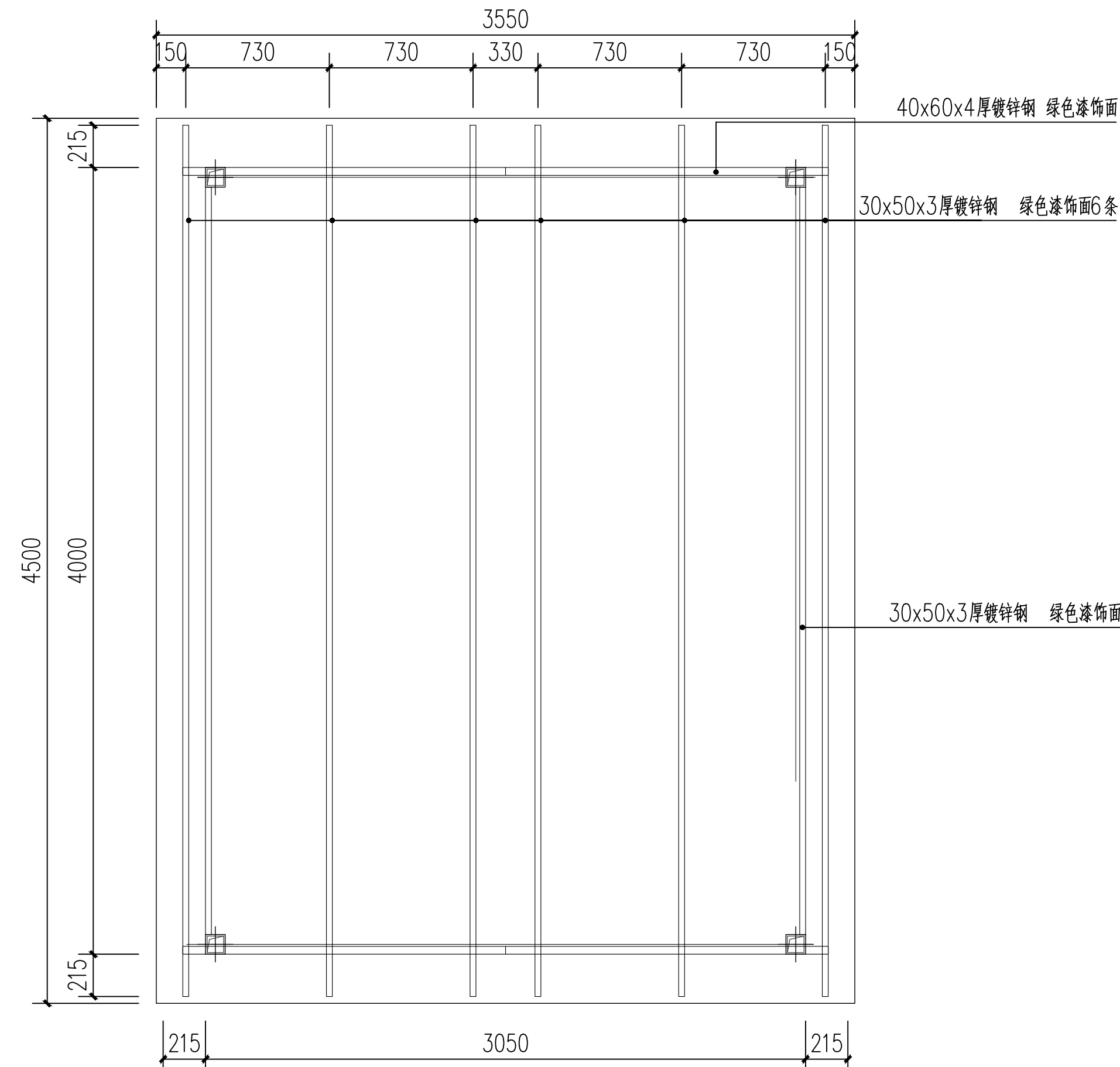
地面示意图 1:100



底层平面图 1:100



屋顶平面图 1:100



屋顶龙骨示意图 1:100

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图		给排水	
建筑		电气	
结构		暖通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

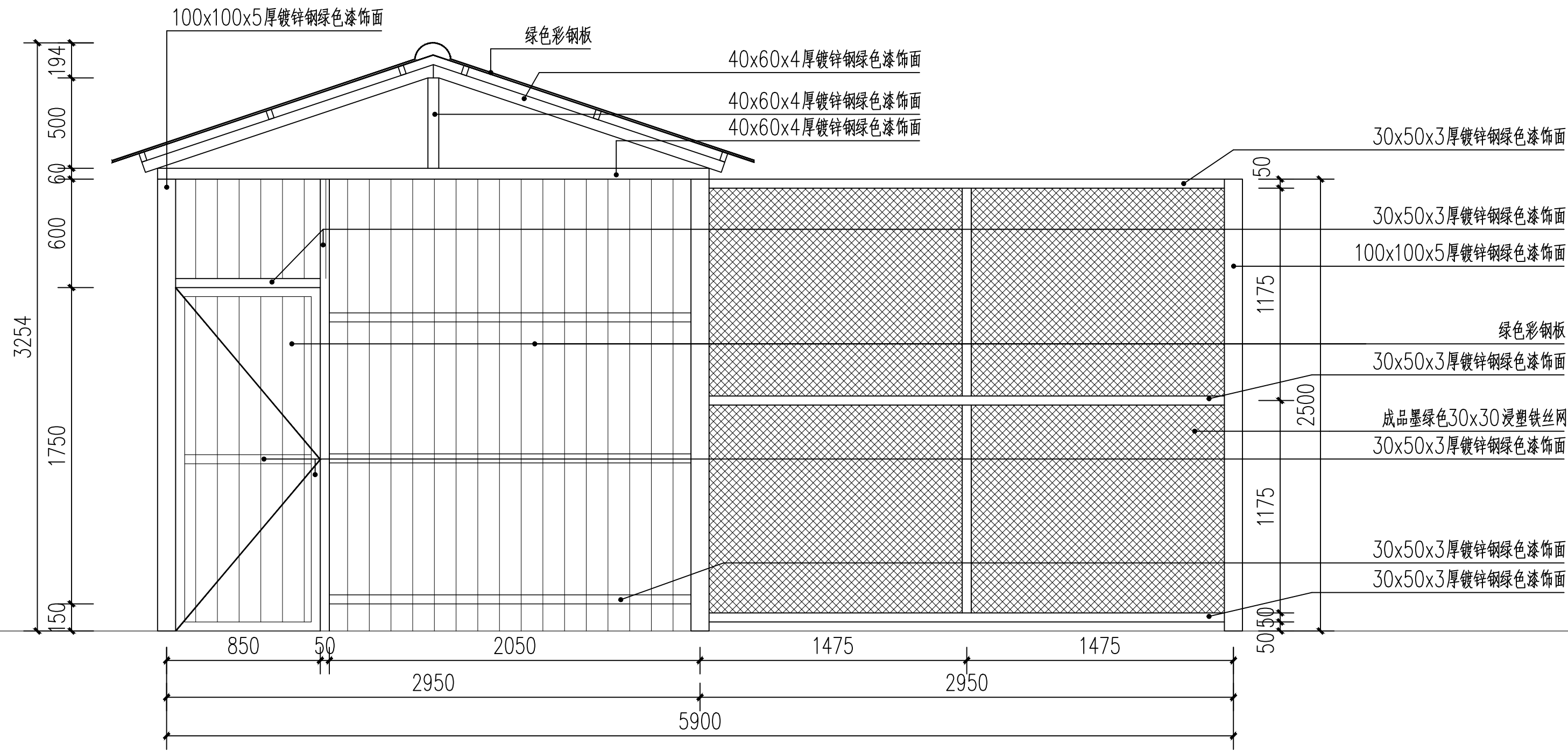
审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南 王太龙
专业负责 CHIEF DESIGNER	张丽南	张丽南
审核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校核 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

建设单位
Construction Units
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

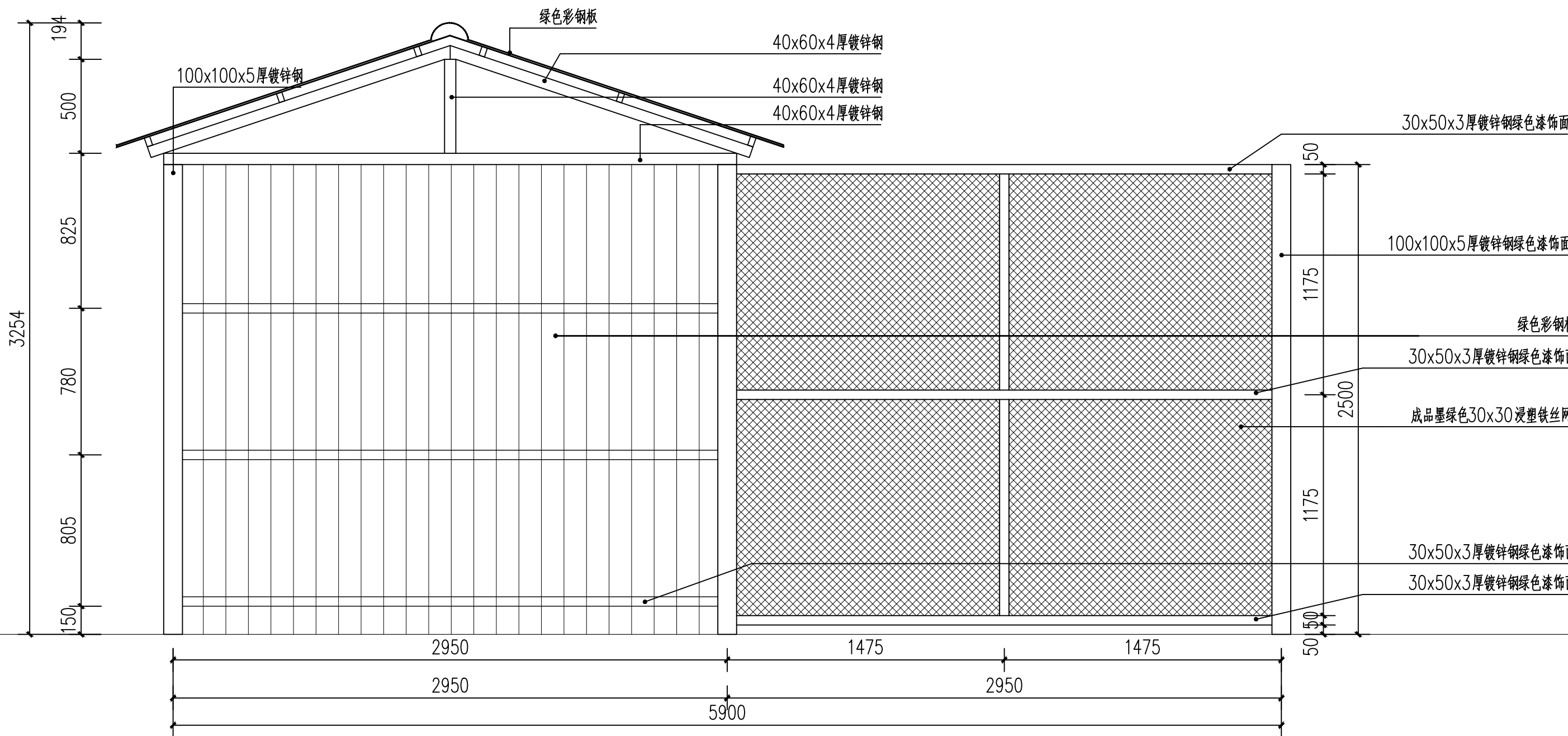
工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设（鸡棚）

图名
TITLE
鸡棚平面图

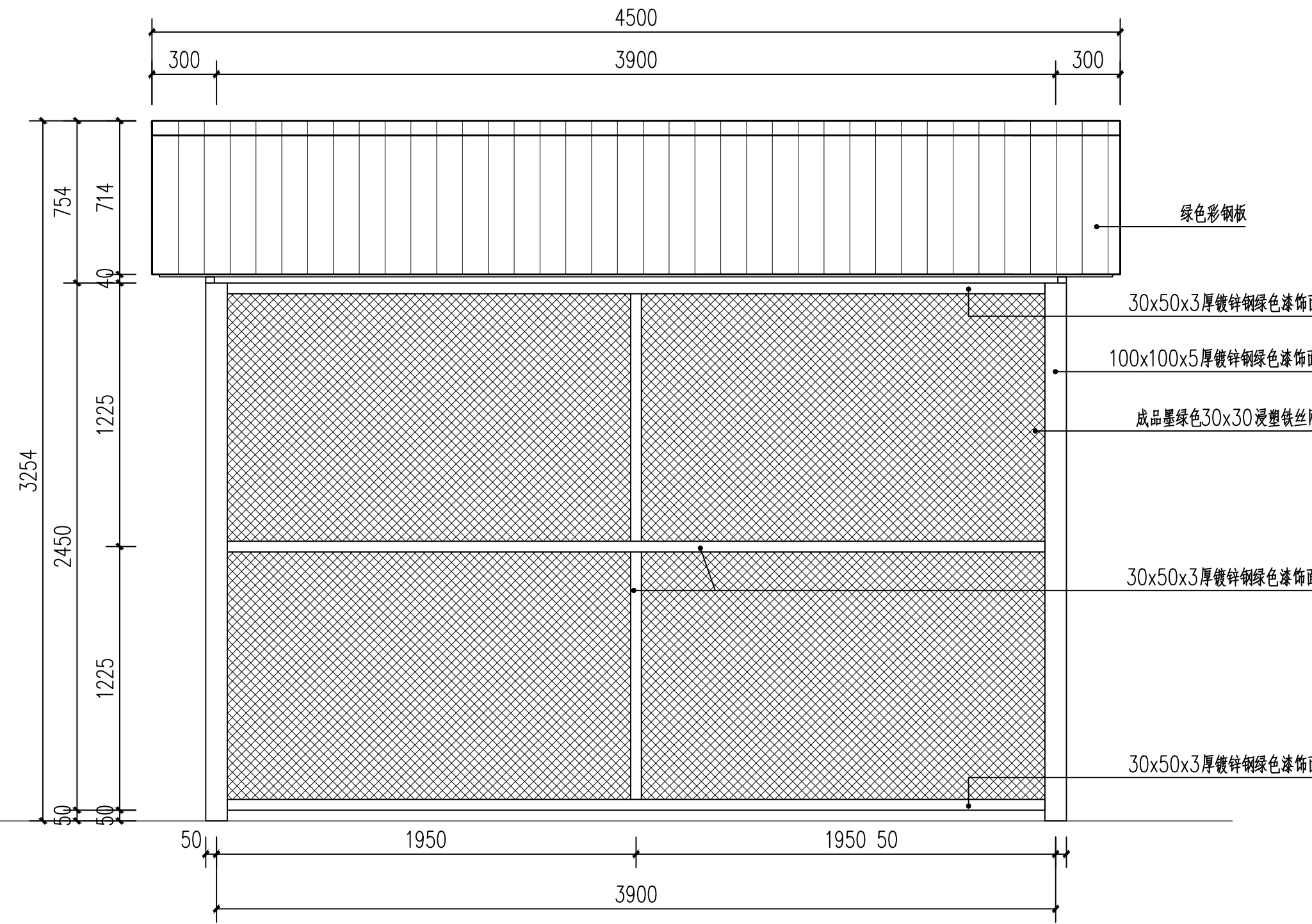
图别 DRAWING TYPE	建筑	图号 DRAWING NO.	建施-01
版本号 EDITION NO.	A	日期 DATE	2026.03
工程号 PROJECT NO.	DY-2025-1005	比例 SCALE	1:100



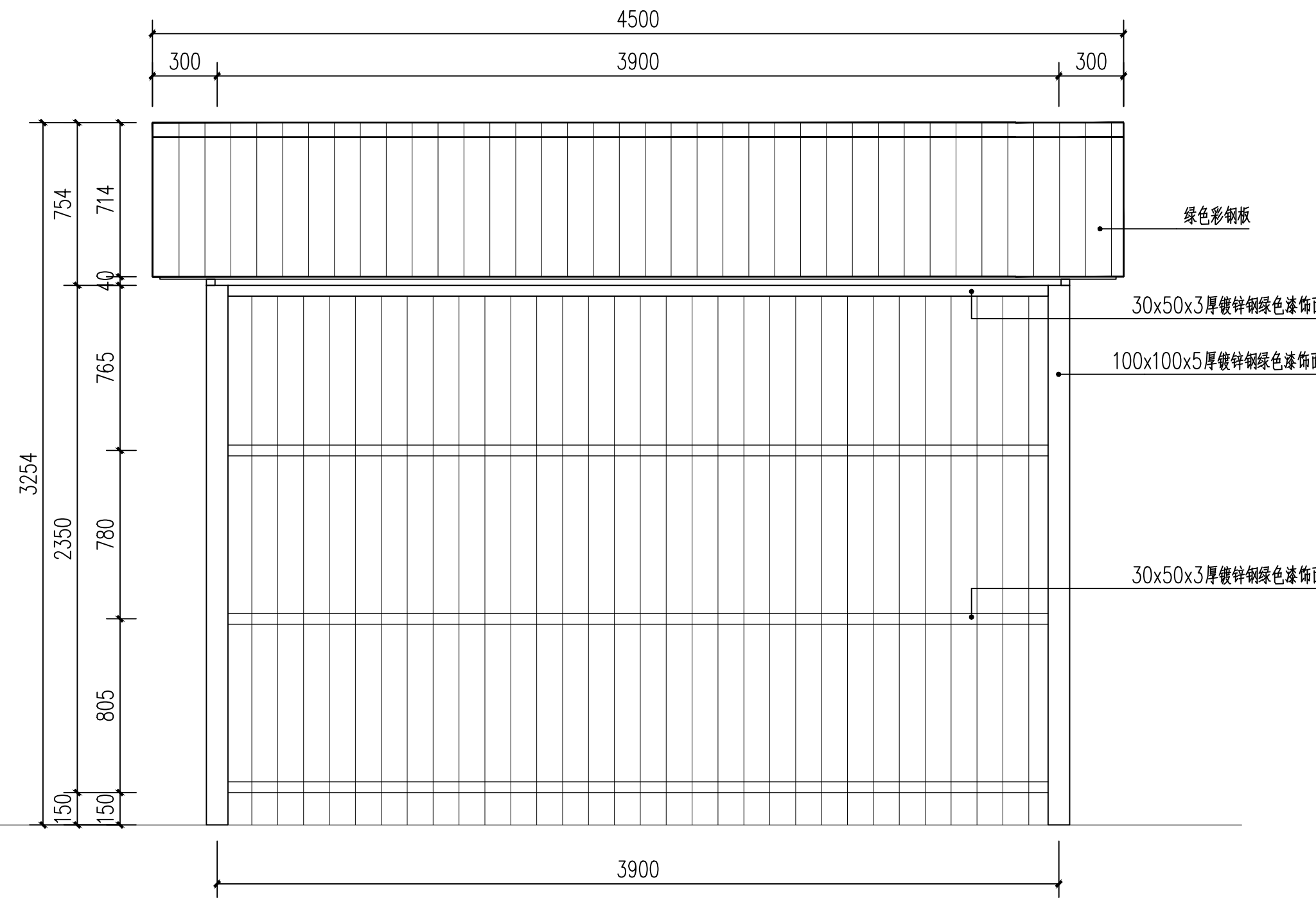
正立面图 1:100



背立面图 1:100



右侧立面图 1:100



左侧立面图 1:100

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图		给排水	
建筑		电气	
结构		暖通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南 王太龙
专业负责 CHIEF DESIGNER	张丽南	张丽南
审核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校对 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

建设单位
Construction Units

大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT

红色美丽乡村建设（鸡棚）

图名
TITLE

鸡棚立面图

图别
DRAWING TYPE

建筑 图号
DRAWING NO.

建施-02

版本号
EDITION NO.

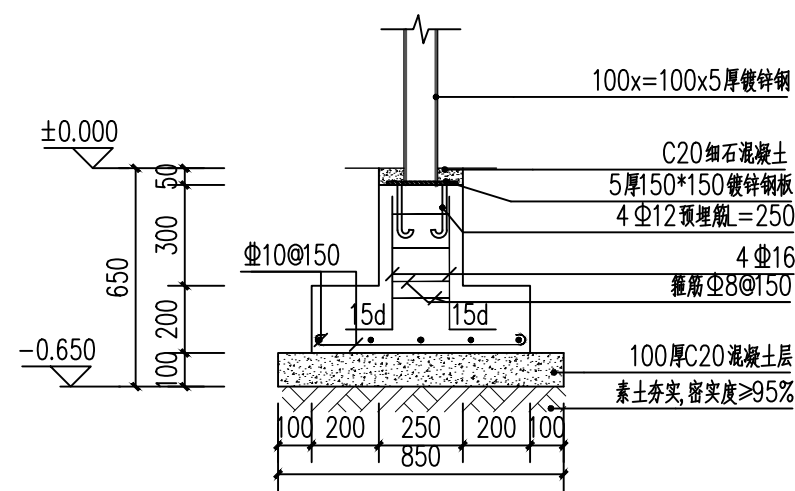
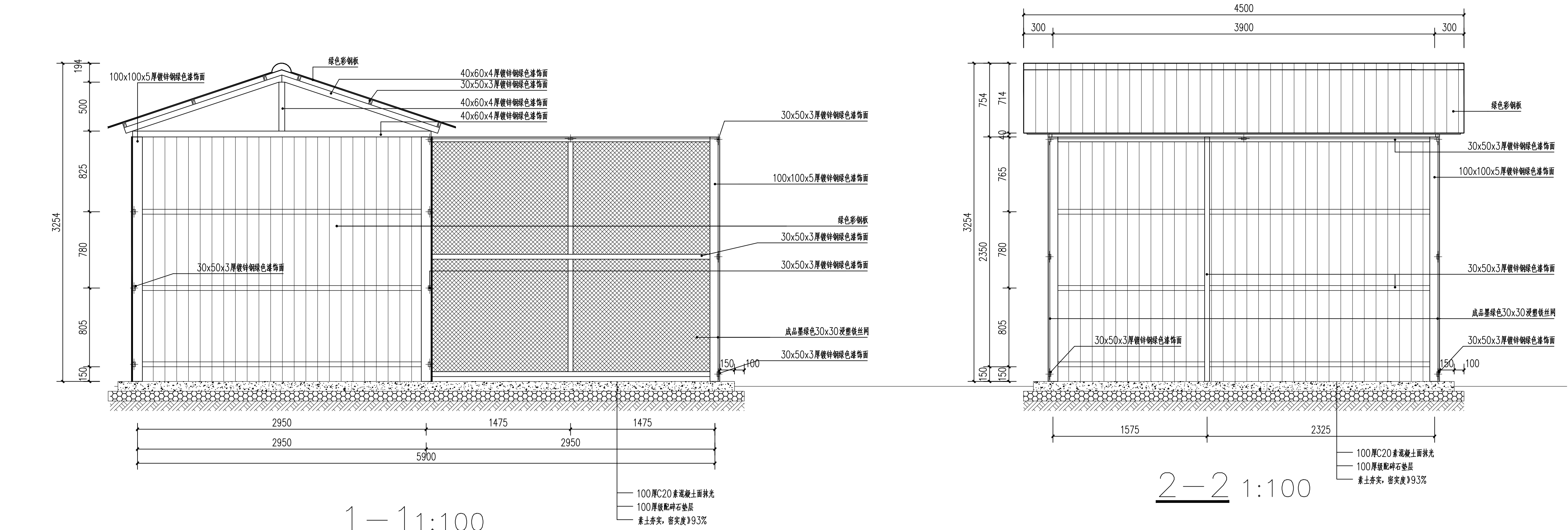
A 日期
DATE

2026.03

工程号
PROJECT NO.

DY-2025-1005 比例
SCALE

1:100



柱础大样图 1:100

说明?1. 基础型式采用柱下独立基础? 持力层为第二层砂质粘性土? 承载力特征值为160KPa?
栈道基础应进入持力层0.500m?
2. 所有构件混凝土强度等级?C30, 基础底做100mm 厚C20 素混凝土垫层? 每边宽出基础连系梁及底板100?
每边宽出基础连系梁及底板100?
3. 混凝土保护层? 基础40mm, 基础连系梁40mm? 柱子保护层为40mm?
4? 钢筋? ϕ 表示HPB300钢? $f_y=270N/mm^2$ Φ 表示HRB400钢? $f_y=360N/mm^2$

附注
DESCRIPTIONS

中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会 签 COORDINATION			
总 图		给排水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章


审 定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南 王太龙
专业负责 CHIEF ENG.	张丽南	张丽南
审 核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校 对 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设 计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

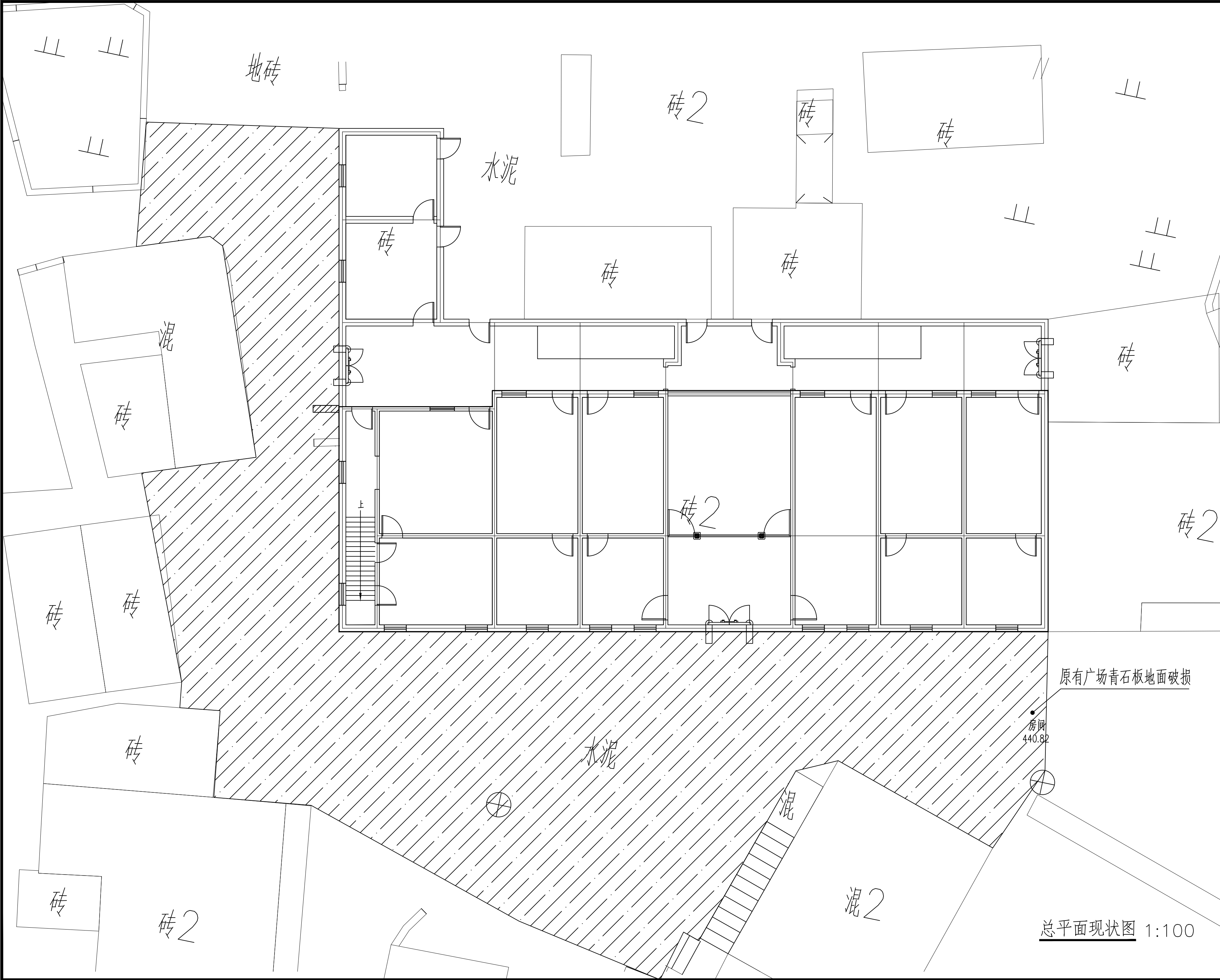
建设单位
Construction Units
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设（鸡棚）

图 名
TITLE
鸡棚大样图

图 别 DRAWING TYPE	建筑	图 号 DRAWING NO.	建施-03
版 本 号 EDITION NO.	A	日 期 DATE	2026. 03
工 程 号 PROJECT NO.	DY-2025-1005	比 例 SCALE	1:100

<div><div>中远设计 中远雅泰设计有限公司 Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd. 工程设计证书 建筑行业（建筑工程）甲级A213003416 规划设计编号（乙级）（冀）城规编（162048）号 建筑行业（人防工程）乙级A213003416</div></div>			建设单位	大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会				
			项目名称	红色美丽乡村建设-红三军团旧址修缮工程				
			设计号	DY-2026-0310	专业	建筑		
			阶段	施工图	日期	2026. 03		
图纸目录 <div>第 1 页 共 页</div>								
序号	图别图号	图纸名称		规格	出图比例	版本号	附 注	
01	建施- 00	目录		A4	1:100	A		
02	建施- 01	总平面现状图		A2	1:100	A		
03	建施- 02	一层地面现状图		A2	1:100	A		
04	建施- 03	墙面现状图		A1	1:100	A		
05	建施- 04	门窗残损现状表		A1	1:200	A		
06	建施- 05	一层门窗现状图		A1	1:200	A		
07	建施- 06	二层门窗现状图		A1	1:200	A		
08	建施- 07	墙面残损现状表		A1	1:200	A		
09	建施- 08	屋面平面现状图		A2	1:100	A		
10	建施- 09	①-⑨轴立面现状图		A2	1:100	A		
11	建施- 10	⑨-①轴立面现状图		A2	1:100	A		
12	建施- 11	④-⑥轴立面现状图	⑩-④轴立面现状图	A2	1:100	A		
13	建施- 12	设计说明		A2	1:100	A		
14	建施- 13	改造后总平面图		A2	1:100	A		
15	建施- 14	改造后一层地面图		A2	1:100	A		
16	建施- 15	改造后墙面图		A2	1:100	A		
17	建施- 16	门窗修缮表		A2	1:100	A		
18	建施- 17	改造后一层门窗图		A2	1:100	A		
19	建施- 18	改造后二层门窗图		A2	1:100	A		
20	建施- 19	墙面修缮表		A2	1:100	A		
21	建施- 20	改造后屋面平面图		A2	1:100	A		
22	建施- 21	改造后①-⑨轴立面图		A2	1:100	A		
23	建施- 22	改造后⑨-①轴立面图		A2	1:100	A		
24	建施- 23	改造后④-⑥轴立面图		A2	1:100	A		
25	建施- 24	建筑大样		A2	1:100	A		
26	建施- 25	线路移除示意图		A2	1:100	A		
项目负责人		贾万云 王太龙		专业负责人	贾万云		审 定 人	丁少平
审 核 人		顾 超		校 对 人	丁少平		设 计 人	刁殿臣



总平面现状图 1:100

附注
DESCRIPTIONS

中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签 COORDINATION			
总图		给排水	
建筑		电气	
结构		暖通	

加盖图章处
SEAL AREA

公司资质章

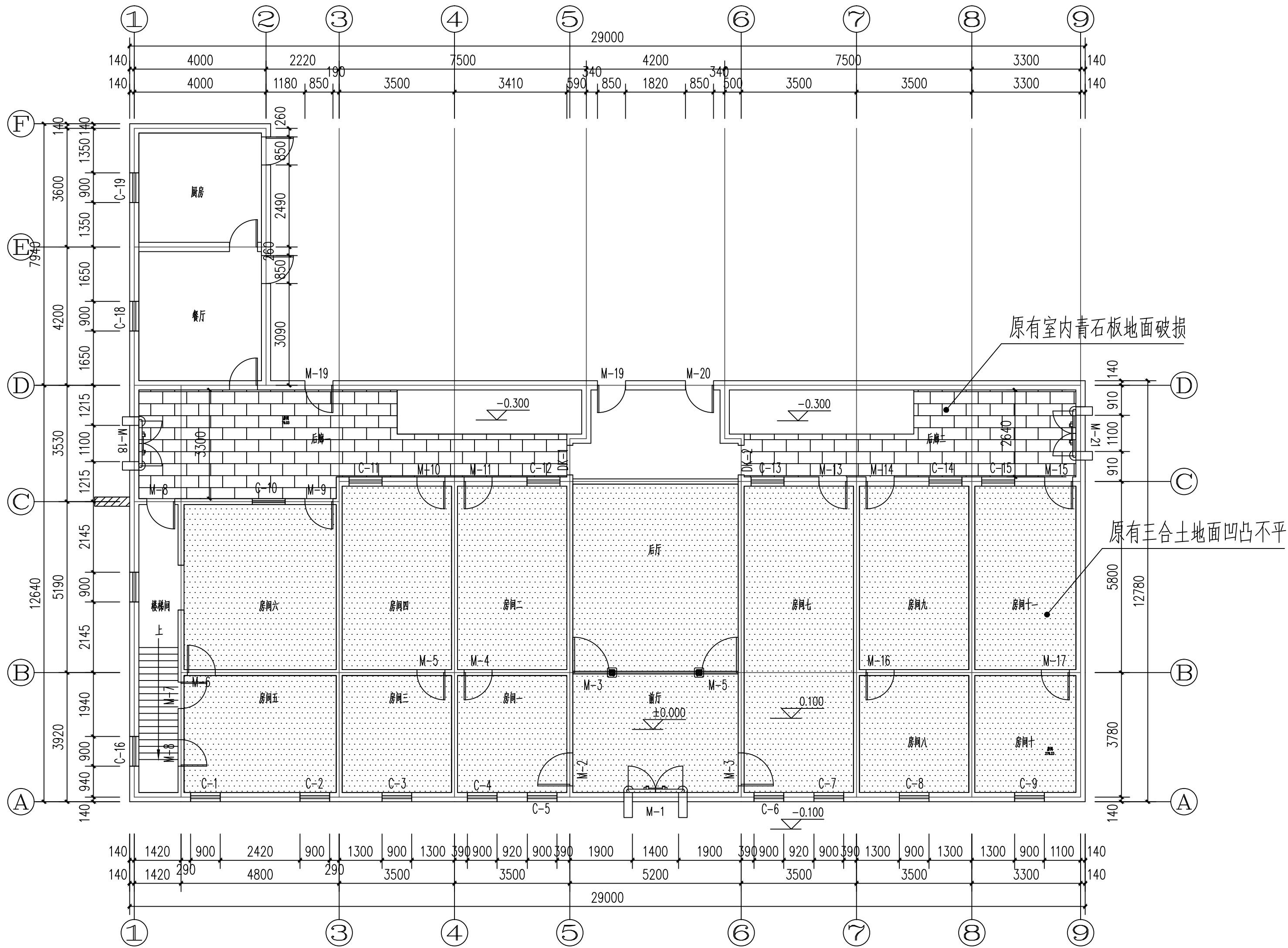
注册师执业章

审定 APPROVED BY	王金平	
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF ENG.	张丽南	
审核 EXAMINED BY	张显中	
校对 CHECKED BY	陈兵	
设计 DESIGNED BY	卢云苏	

建设单位
Construction Units
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设-红三军团旧址修缮工程

图名 TITLE	总平面现状图		
图别 DRAWING TYPE	建筑	图号 DRAWING NO.	建施-01
版本号 EDITION NO.	A	日期 DATE	2026. 03
工程号 PROJ. NO.	DY-2025-1005	比例 SCALE	1:100



一层地面现状图 1:100

附注
DESCRIPTIONS

中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签 COORDINATION		
总图	给排水	
建筑	电气	
结构	暖通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	张丽南
审核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校对 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

建设单位
Construction Unit

大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT

红色美丽乡村建设-红三军团旧址修缮工程

图名
TITLE

一层地面现状图

图别 DRAWING TYPE	建筑	图号 DRAWING NO.	建施-02
版本号 EDITION NO.	A	日期 DATE	2026. 03
工程号 PROJECT NO.	DY-2025-1005	比例 SCALE	1:100

附 注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会 登
COORDINATION

总 图		给排水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

审 定 APPROVED BY	王金平	
项目负责 CAPITAL	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF SPECIALIST	张丽南	
审 核 EXAMINATED BY	张显中	
核 对 CHECKED BY	陈兵	
设计 DESIGN	卢云苏	

建设单位 Construction Unit	大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会
------------------------------	-----------------

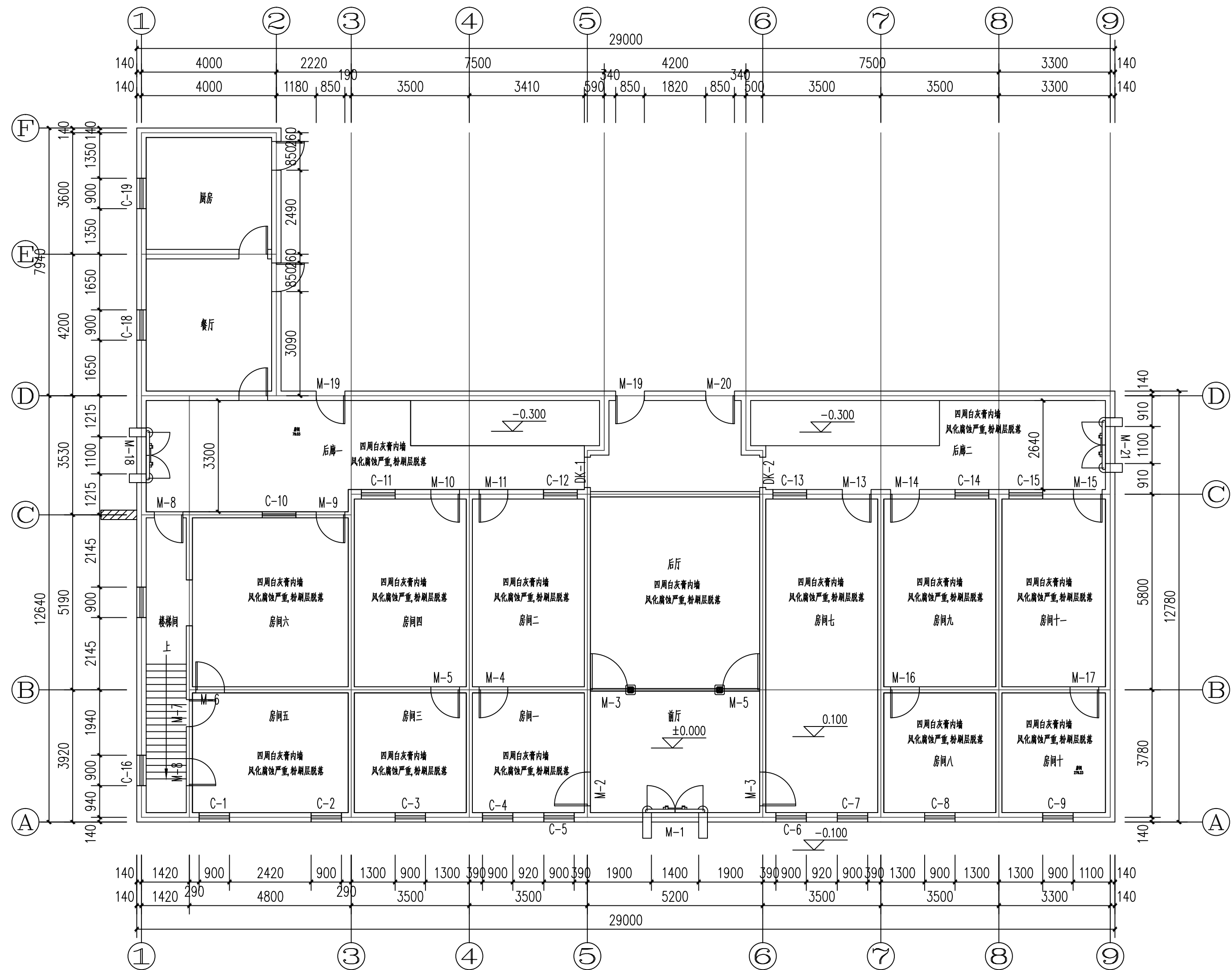
工程名称 PROJECT	红色美丽乡村建设-红三军团旧址 修缮工程
-----------------	-------------------------

图名 TITLE	一层墙面现状图
-------------	---------

图 别 DRAWING TYPE	建筑	图 号 DRAWING NO.	建施-03
---------------------	----	--------------------	-------

版本号 EDITION NO.	A	日期 DATE	2026.03
--------------------	---	------------	---------

工程号 PROJ. NO.	DY-2025-1005	比例 SCALE	1:100
------------------	--------------	-------------	-------




一层墙面现状图 1:100

门窗残损现状表

部位	编号	规格	现状	部位	编号	规格	现状
普通门	M-1	1400*2880(4.032M²)	内右侧门框底部高0.45m槽朽，槽朽深度15-20mm，	普通窗	C-1	900*1300(1.17M²)	防盗网生锈、木窗槽朽深度12-15mm
			门槛石破损（260*760高300，数量2）		C-2	900*1300(1.17M²)	防盗网生锈、木窗槽朽深度12-15mm
	M-2	1000*2000(2M²)	左侧门框底部0.3m高槽朽，槽朽深度15-25mm，木板门缺失		C-3	900*1300(1.17M²)	防盗网生锈、木窗槽朽深度12-15mm
	M-3	1100*2000(2.2M²)	门框底部0.6m高槽朽，槽朽深度11-20mm		C-4	900*1300(1.17M²)	防盗网生锈、木窗槽朽深度12-15mm
	M-4	1000*2000(2M²)	槽朽深度14-20mm		C-5	900*1300(1.17M²)	窗被封堵
	M-5	1100*2000(2.2M²)	槽朽深度15-20mm		C-6	900*1300(1.17M²)	窗被封堵
	M-6	1000*2000(2M²)	槽朽深度14-20mm		C-7	900*1300(1.17M²)	防盗网生锈、木窗槽朽深度12-15mm
	M-7	1000*2000(2M²)	门框底部0.6m高槽朽，木板门缺失		C-8	900*1300(1.17M²)	防盗网生锈、木窗槽朽深度12-15mm
	M-8	850*2400(2.04M²)	槽朽深度14-20mm		C-9	900*1300(1.17M²)	防盗网生锈、木窗槽朽深度12-15mm
	M-9	850*2400(2.04M²)	槽朽深度17-22mm		C-10	900*1300(1.17M²)	窗框槽朽深度12-15mm，玻璃碎裂缺失
	M-10	850*2400(2.04M²)	槽朽深度14-20mm		C-11	900*1300(1.17M²)	窗框槽朽深度12-15mm，玻璃碎裂缺失
	M-11	850*2400(2.04M²)	槽朽深度14-20mm，木板门缺失		C-12	900*1300(1.17M²)	窗框槽朽深度12-15mm，玻璃碎裂缺失
	M-12	850*2400(2.04M²)	槽朽深度14-20mm，木板门缺失		C-13	900*1300(1.17M²)	窗框槽朽深度12-15mm，玻璃碎裂缺失
	M-13	850*2400(2.04M²)	槽朽深度14-20mm		C-14	900*1300(1.17M²)	窗框槽朽深度12-15mm，玻璃碎裂缺失
	M-14	850*2400(2.04M²)	槽朽深度14-20mm		C-15	900*1300(1.17M²)	窗框槽朽深度12-15mm，玻璃碎裂缺失
	M-15	850*2400(2.04M²)	槽朽深度14-20mm，木板门缺失		C-16	900*1300(1.17M²)	防盗网生锈、玻璃窗缺失
	M-16	1000*2000(2M²)	槽朽深度14-20mm		C-17	900*1300(1.17M²)	窗被封堵
	M-17	1000*2000(2M²)	槽朽深度14-20mm		C-18	900*1300(1.17M²)	防盗网生锈、玻璃窗缺失
	M-18	1000*2000(2M²)	槽朽深度14-20mm，木板门缺失		C-19	900*1300(1.17M²)	防盗网生锈、玻璃窗缺失
	M-19	1000*2000(2M²)	槽朽深度14-20mm		C-20	900*1300(1.17M²)	防盗网生锈、玻璃窗缺失
	M-20	1000*2000(2M²)	槽朽深度14-20mm		C-21	900*1300(1.17M²)	玻璃窗缺失
	M-21	1000*2000(2M²)	槽朽深度14-20mm		C-22	900*1300(1.17M²)	玻璃窗缺失
	M-22	1000*2000(2M²)	槽朽深度14-20mm，木板门缺失		C-23	900*1300(1.17M²)	玻璃窗缺失，不锈钢构件损坏
	M-23	1000*2000(2M²)	槽朽深度14-20mm，木板门缺失		C-24	900*1300(1.17M²)	玻璃窗缺失，不锈钢构件损坏
	M-24	1000*2000(2M²)	槽朽深度14-20mm		C-25	900*1300(1.17M²)	玻璃窗缺失，不锈钢构件损坏
	M-25	1000*2000(2M²)	槽朽深度14-20mm，木板门缺失		C-26	900*1300(1.17M²)	玻璃窗缺失，不锈钢构件损坏
	M-26	1000*2000(2M²)	槽朽深度14-20mm，木板门缺失		C-27	900*1300(1.17M²)	玻璃窗缺失，不锈钢构件损坏
	M-27	1000*2000(2M²)	槽朽深度14-20mm，木板门缺失		C-28	900*1300(1.17M²)	窗框槽朽，玻璃碎裂缺失
	M-28	1000*2000(2M²)	槽朽深度14-20mm，木板门缺失		C-29	900*1300(1.17M²)	窗框槽朽，玻璃碎裂缺失
					C-30	900*1300(1.17M²)	窗框槽朽，玻璃碎裂缺失

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.


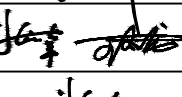
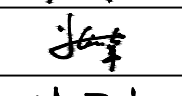
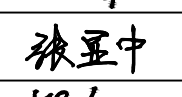
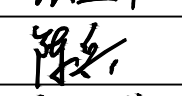
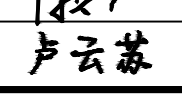
工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签 COORDINATION			
总图		给排水	
建筑		电气	
结构		暖通	

加盖图章处
SEAL AREA

公司资质章

注册师执业章

审定 APPROVED BY	王金平	
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF DESIG.	张丽南	
审核 EXAMINED BY	张显中	
校对 CHECKED BY	陈兵	
设计 DESIGNED BY	卢云苏	

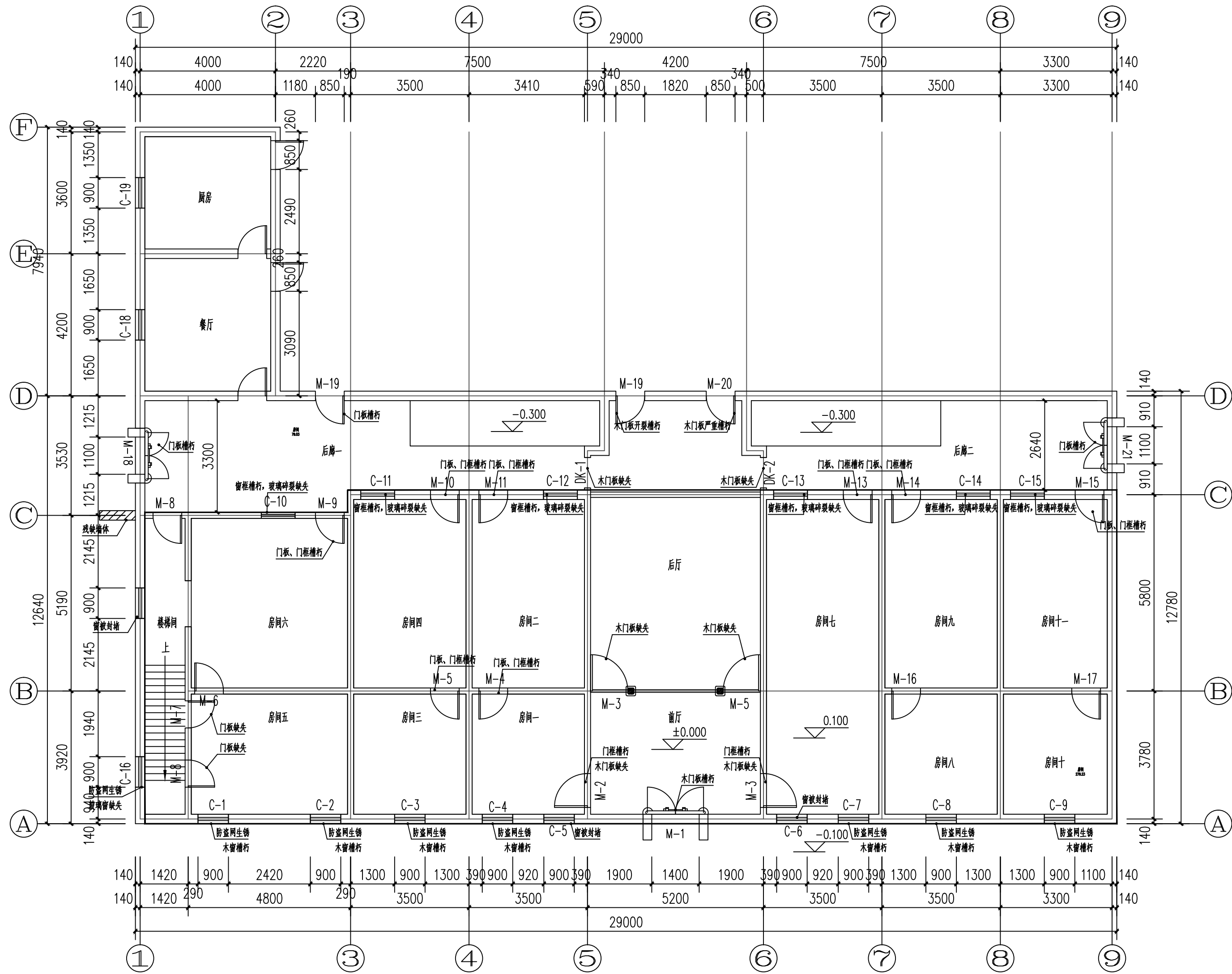
建设单位
Construction Units

大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT

红色美丽乡村建设-红三军团旧址修缮工程

图名 TITLE	门窗残损现状表		
图别 DRAWING TYPE	建筑	图号 DRAWING NO.	建施-04
版本号 EDITION NO.	A	日期 DATE	2026.03
工程号 PROJ. NO.	0Y-2025-1005	比例 SCALE	1:100



一层门窗现状图 1:100

附注
DESCRIPTIONS

中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签 COORDINATION		
总图	给排水	
建筑	电气	
结构	暖通	

加盖图章处
SEAL AREA

公司资质章

注册师执业章

审定 APPROVED BY	王金平	
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHECKING ENGINEER	张丽南	
审核 EXAMINATION BY	张显中	
校核 CHECKED BY	陈兵	
设计 DESIGNED BY	卢云苏	

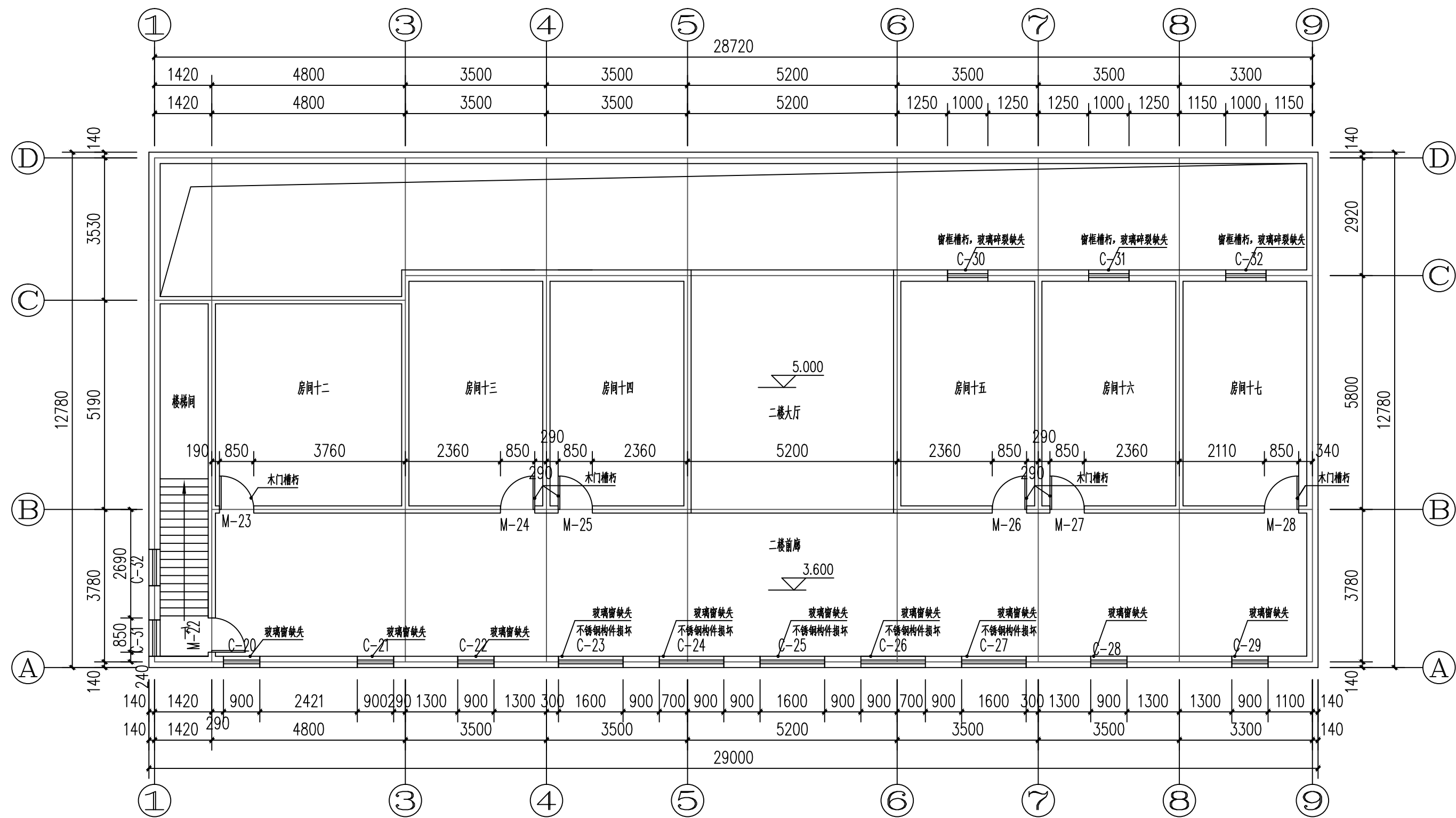
建设单位
Construction Unit

大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT

红色美丽乡村建设-红三军团旧址修缮工程

图名 TITLE	一层门窗现状图		
图别 DRAWING TYPE	建筑	图号 DRAWING NO.	建施-05
版本号 EDITION NO.	A	日期 DATE	2026. 03
工程号 PROJ. NO.	DY-2025-1005	比例 SCALE	1:100



二层门窗现状图 1:100

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图		给排水	
建筑		电气	
结构		暖通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

审定 APPROVED BY	王金平	
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	
审核 EXAMINED BY	张显中	
校对 CHECKED BY	陈兵	
设计 DESIGNED BY	卢云苏	

建设单位
Construction Unit
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设-红三军团旧址
修缮工程

图名
TITLE
二层门窗现状图


图别 DRAWING TYPE	建筑	图号 DRAWING NO.	建施-06
版本号 EDITION NO.	A	日期 DATE	2026.03
工程号 PROJECT NO.	DY-2025-1005	比例 SCALE	1:100

墙面残损现状表

外墙面维修说明表

部位	编号	现状	部位	编号	现状
前檐墙	外墙	墙角被青苔覆盖, 面积共4.30m ²	室内墙面	所有内墙	四周白灰膏内墙风化腐蚀严重, 粉刷层脱落, 墙面附着黑色污渍
		墙面因雨水侵蚀形成黑色污渍, 面积共30.06m ²			
		雕花模糊不清, 面积共4.7m ²			
		砖块松动, 数量83 (规格规格180*140*280)			
		因雨水侵蚀, 墙面粉刷层脱落空鼓、泛黑, 面积39.05m ²			
		墙缝植物生长面积约, 面积3.50m ²			
左山墙	墙面	墙角被青苔覆盖, 面积共5.45m ²			
		墙面因雨水侵蚀形成黑色污渍, 面积共38.06m ²			
		雕花模糊不清, 面积共1.88m ²			
		砖块松动或破损, 数量129 (规格规格180*140*280)			
		墙缝植物生长面积约, 面积2.23m ²			
		墙体开裂3.9m			
		马头墙缺失 (缺失长度7.5m)			
		因雨水侵蚀, 墙面粉刷层脱落空鼓、泛黑, 面积5.71m ²			
后檐墙	墙面	砖块松动或破损, 数量172 (规格规格180*140*280)			
		墙角被青苔覆盖, 面积15.93m ²			
		墙体黑色污渍, 面积4.93m ²			
		马头墙缺失 (缺失长度13m)			

附 注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

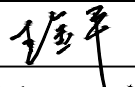
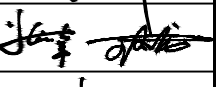

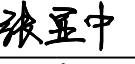
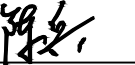

会 签
COORDINATION

总 图		给排水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

审 定 APPROVED BY	王金平	
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	
审 核 EXAMINED BY	张显中	
校 对 CHECKED BY	陈兵	
设 计 DESIGNED BY	卢云苏	

建设单位
Construction Units

大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT

红色美丽乡村建设-红三军团旧址修缮工程

图 名
TITLE

墙面残损现状表


图 别 DRAWING TYPE	建筑	图 号 DRAWING NO.	建施-07
版本号 EDITION NO.	A	日 期 DATE	2026. 03
工程号 PROJ. NO.	DY-2025-1005	比 例 SCALE	1:100

墙面残损现状表

外墙面维修说明表

部位	编号	现状	部位	编号	现状
前檐墙	外墙	墙角被青苔覆盖, 面积共4.30m ²	室内墙面	所有内墙	四周白灰膏内墙风化腐蚀严重, 粉刷层脱落, 墙面附着黑色污渍
		墙面因雨水侵蚀形成黑色污渍, 面积共30.06m ²			
		雕花模糊不清, 面积共4.7m ²			
		砖块松动, 数量83 (规格规格180*140*280)			
		因雨水侵蚀, 墙面粉刷层脱落空鼓、泛黑, 面积39.05m ²			
		墙缝植物生长面积约, 面积3.50m ²			
左山墙	墙面	墙角被青苔覆盖, 面积共5.45m ²			
		墙面因雨水侵蚀形成黑色污渍, 面积共38.06m ²			
		雕花模糊不清, 面积共1.88m ²			
		砖块松动或破损, 数量129 (规格规格180*140*280)			
		墙缝植物生长面积约, 面积2.23m ²			
		墙体开裂3.9m			
		马头墙缺失 (缺失长度7.5m)			
		因雨水侵蚀, 墙面粉刷层脱落空鼓、泛黑, 面积5.71m ²			
后檐墙	墙面	砖块松动或破损, 数量172 (规格规格180*140*280)			
		墙角被青苔覆盖, 面积15.93m ²			
		墙体黑色污渍, 面积4.93m ²			
		马头墙缺失 (缺失长度13m)			

附 注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108


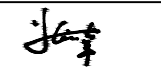
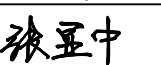
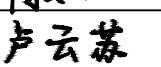
会 签
COORDINATION

总 图		给排水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

审 定 APPROVED BY	王金平	
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF ENG.	张丽南	
审 核 EXAMINED BY	张显中	
校 对 CHECKED BY	陈兵	
设 计 DESIGNED BY	卢云苏	

建设单位
Construction Unit

大治市刘仁八镇大庄村村民委员会

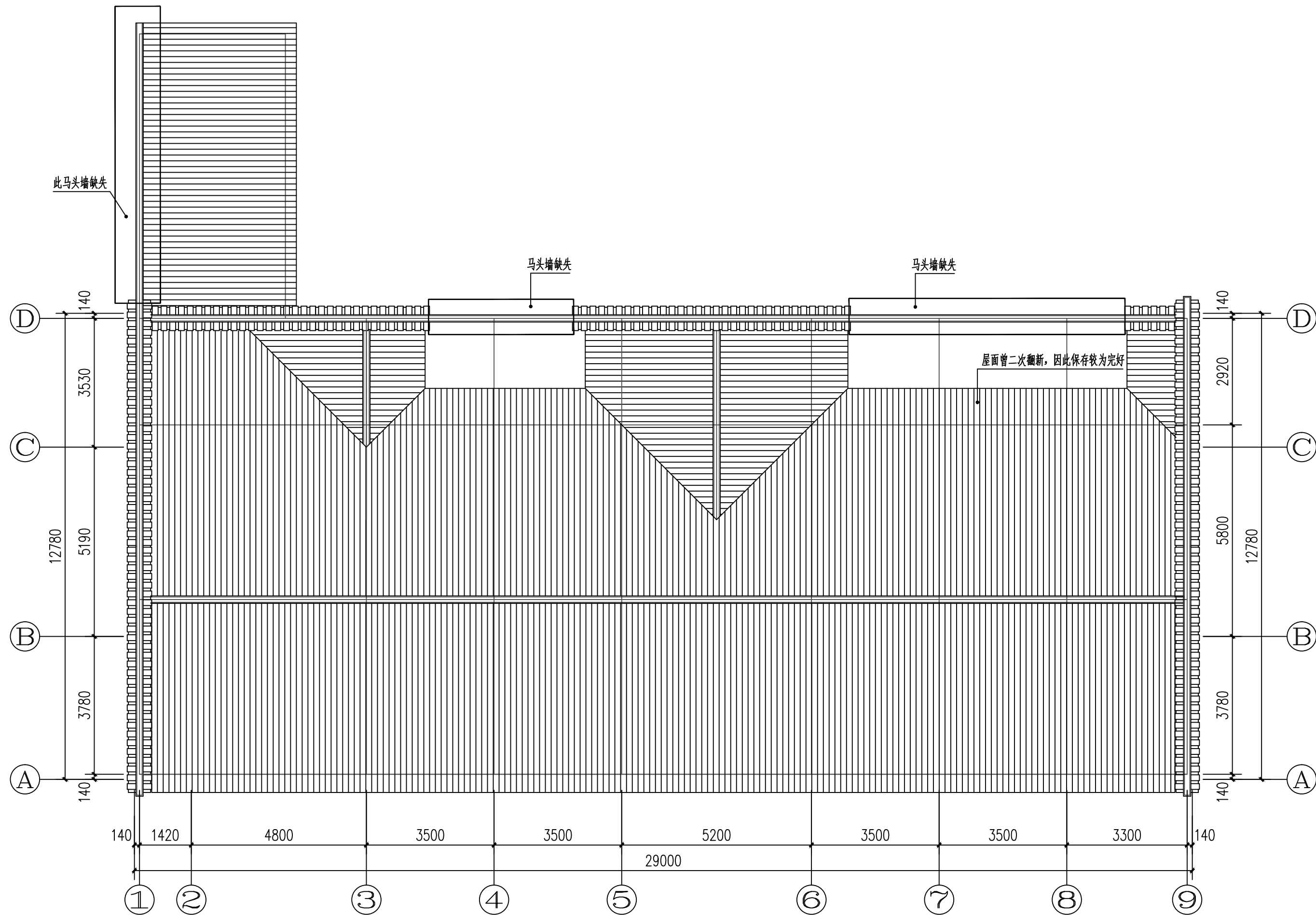
工程名称
PROJECT

红色美丽乡村建设-红三军团旧址修缮工程

图 名
TITLE

墙面残损现状表

图 别 DRAWING TYPE	建筑	图 号 DRAWING NO.	建施-07
版本号 EDITION NO.	A	日 期 DATE	2026. 03
工 程 号 PROJECT NO.	JY-2025-1005	比 例 SCALE	1:100



屋面平面现状图 1:100

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图	给排水
建筑	电气
结构	暖通

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

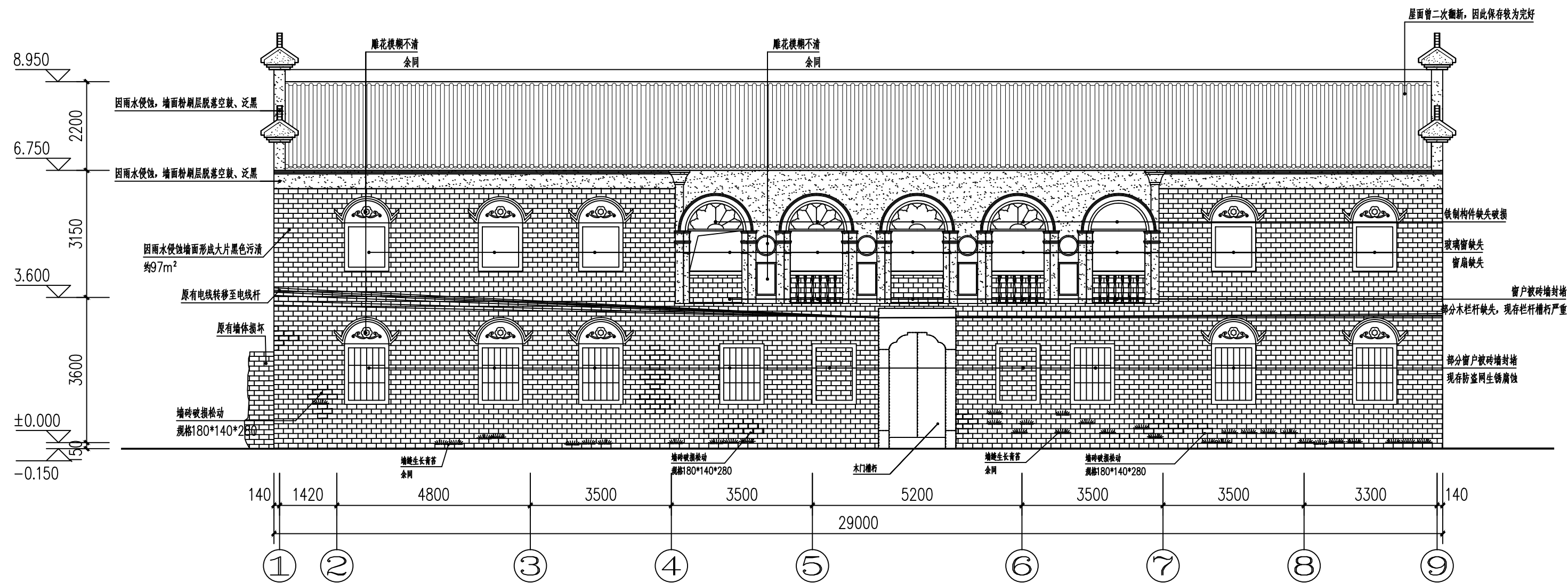
审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南
专业负责 CHECK ENGINEER	张丽南	张丽南
审核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校对 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

建设单位
Construction Unit
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设-红三军团旧址
修缮工程

图名
TITLE
屋面平面现状图

图别 DRAWING TYPE	建筑	图号 DRAWING NO.	建施-08
版本号 EDITION NO.	A	日期 DATE	2026.03
工程号 PROJ. NO.	DY-2025-1005	比例 SCALE	1:100



①-⑨轴立面现状图 1:100

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业(建筑工程)甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图	给排水
建筑	电气
结构	暖通

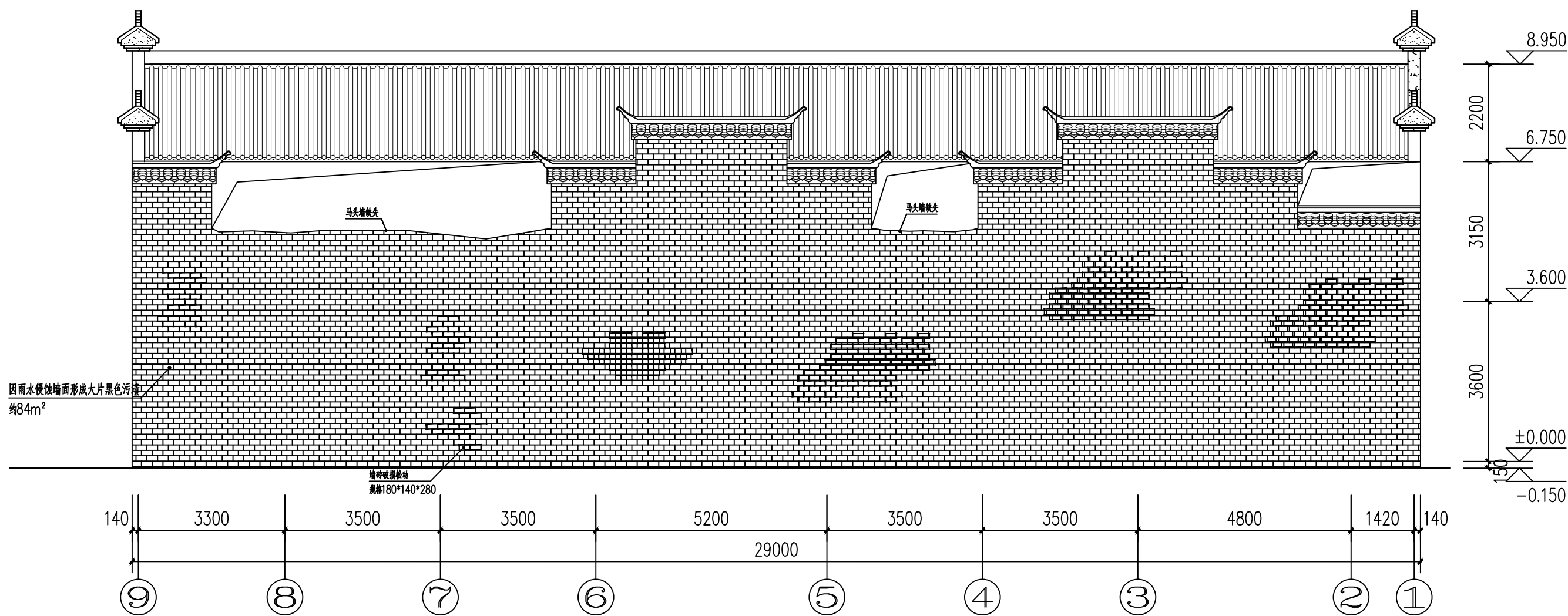
加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章
注册师执业章

审定	王金平	王金平
项目负责	张丽南	王太龙
专业负责	张丽南	张丽南
审核	张显中	张显中
校核	陈兵	陈兵
设计	卢云苏	卢云苏

建设单位	大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会
工程名称	红色美丽乡村建设-红三军团旧址修缮工程

图名	①-⑨轴立面图		
图别	建筑	图号	建施-09
版本号	A	日期	2026.03
工程号	DY-2025-1005	比例	1:100



⑨—①轴立面现状图 1:100

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图		给排水	
建筑		电气	
结构		暖通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章
注册师执业章

审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南 王太龙
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	张丽南
审核 EXAMINER	张显中	张显中
校对 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

建设单位
Construction Units
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设-红三军团旧址修缮工程

图名
TITLE
⑨—①轴立面图

图别 DRAWING TYPE	建筑	图号 DRAWING NO.	建施-10
版本号 EDITION NO.	A	日期 DATE	2026.03
工程号 PROJECT NO.	DY-2025-1005	比例 SCALE	1:100



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图	给排水
建筑	电气
结构	暖通

加盖图章处
SEAL AREA

公司资质章
注册师执业章

审定 APPROVED BY	王金平	张丽南
项目负责 CAPTAIN	王太龙	张丽南
专业负责 CHIEF DESIG.	张丽南	张丽南
审核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校核 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

建设单位
Construction Units
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

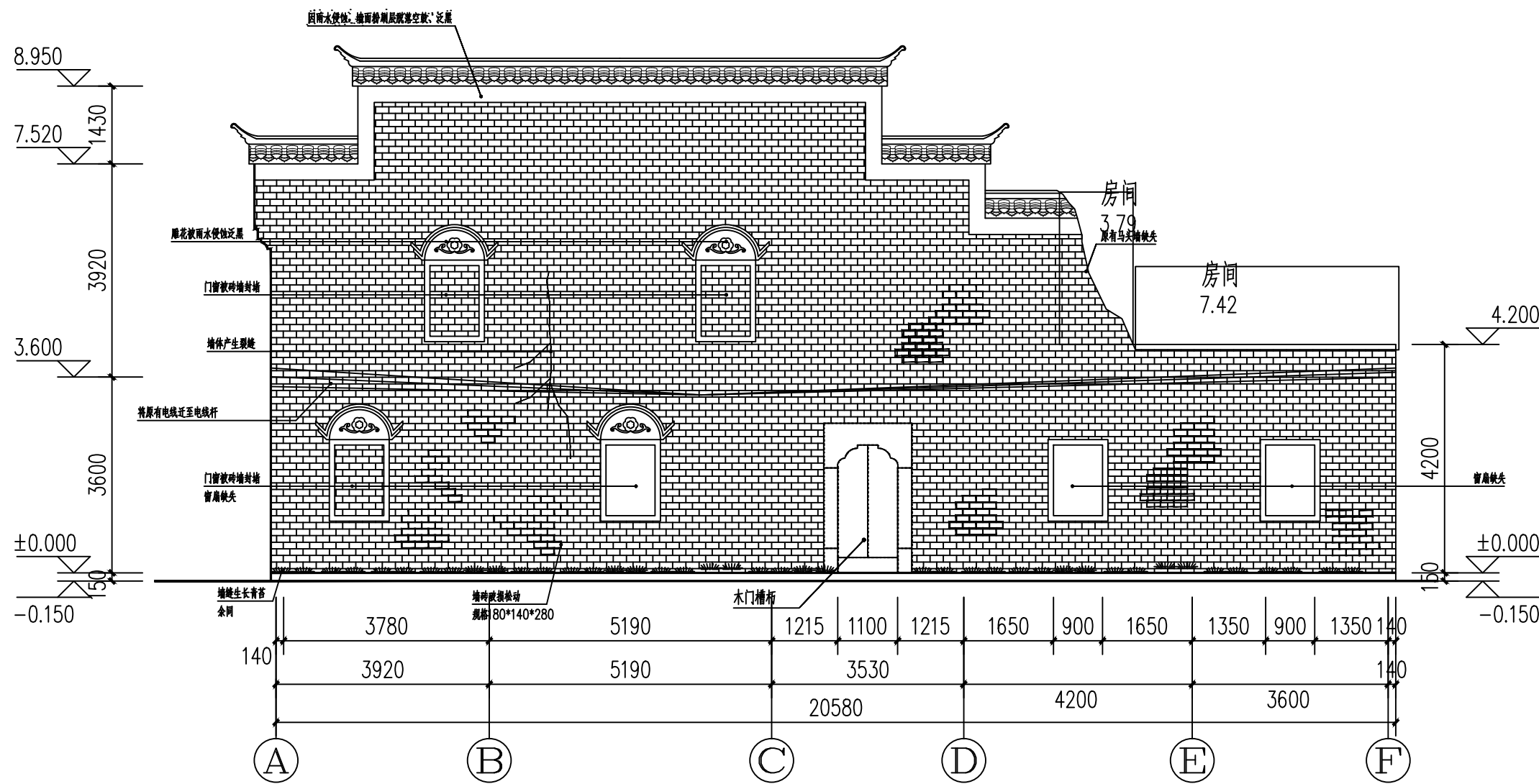
工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设-红三军团旧址
修缮工程

图名
TITLE
①-⑥轴立面现状图
⑦-⑧轴立面现状图

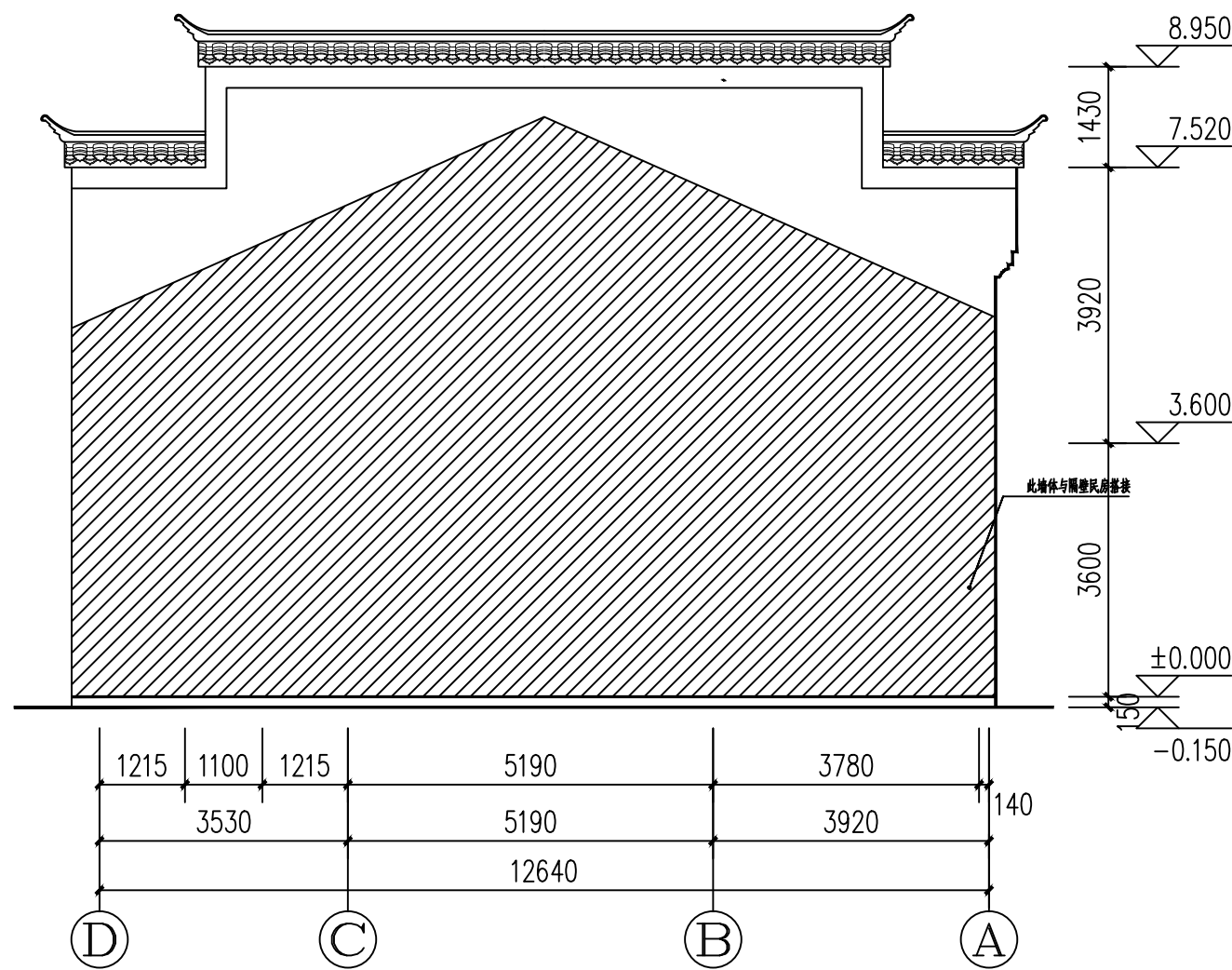
图别
DRAWING TYPE
建筑
图号
DRAWING NO.
建施-11

版本号
EDITION NO.
A
日期
DATE
2026.03

工程号
PROJ. NO.
DY-2025-1005
比例
SCALE
1:100



①—⑥轴立面现状图 1:100



⑦—⑧轴立面现状图 1:100

1 编制依据

1.1 国家法律?法规与文件

?中华人民共和国文物保护法??2017?

?中华人民共和国文物保护法实施条例??2017?

?文物保护工程管理方法?

1.2 相关规范?规程及标准

?中国文物古迹保护准则?

?古建筑木结构维护与加固技术规范? ?GB/T50165?2020?

?古建筑修建工程质量检验评定标准南方地区? ?CJJ70—96?

?房屋建筑制图统一标准? ?GB 50001—2017?

?木结构设计规范? ?GB 50005—2017?

?文物保护工程设计文件编制深度要求?（试 行）2013 年5 月

其他相关的国家标准和技术规范

2 维修设计说明

2.1 维修保护的目的是任务

1、维修保护的目 真实、全面的保存并传递其文化价值。

2、维修保护的任 修缮自然力和人为造成的损伤，制止新的人为破坏。

2.2 维修保护的基本原则

①、不改变文物原状的原则

《中华人民共和国文物保护法》第二十一条规定：对不可移动文物进行修缮、保养、迁移，必须遵守

不改变文物原状的原则。

文物古迹的原状是指最充分表现其文化价值的实物的状态，主要有以下几种状态：

- （1）未经干预前的（未实施保护工程及未发掘以前）的状态。
- （2）历史上多次干预（修缮、改建、重建、破坏）留存的有价值的状态。
- （3）虽有部分缺失，但仍有实物遗存，足以证明已缺失的相关部分的原有状态。
- （4）局部坍塌、变形、错置，但仍保留原构件原形制，足以证明原来的状态。

②、尽可能减少干预的原则

凡是近期没有重大危险的部分，除日常保养之外不应进行更多的干预。必须干预时，附加的手段只用在最必要部分，并减少到最低限度。采用的保护措施应以延续现状，缓解损伤为主要目标。文物古迹本身包含的历史信息是价值最根本、最重要的组成部分。对文物古迹任何形式的干预都不可避免地会在不同程度上影响历史信息。因此，当文物古迹出现残损需要干预时，必须充分考虑最少干预的原则，以最小程度影响历史信息，从而更好保护文物古迹的价值。对于设计而言，就必须严肃对待现状中保留的历史信息，尽可能

多的保留各个时期有价值的遗存，不必追求风格式样的统一。

③、加固处理的可逆性原则和可识别性原则

一切技术措施应当不妨碍再次对原物进行保护处理，必须是可逆的，就是所用的加固件可拆卸下来，恢复到处理前的状态，不妨碍再次进行保护处理和采取更好的维修措施。任何加固措施都不得损害原物，都应保证文物建筑结构体系的完整性，保护其外形不受损坏，历史信息不受破坏。维修古建筑砖、石作部分不得用混凝土作固结措施，因为混凝土是不可逆性的材料，将给以后维修带来困难，甚至造成保护性破坏。经过处理的部分要和原物既相协调，又可识别。所有修复的部分都应有详细的记录档案和永久的年代标志。

④、保护现有实物原状与历史信息的原则

修复应当以现存的有价值的实物为主要依据。并必须保存重要事件和重要人物遗留的痕迹和历史上经过修缮、改建、重建后留存的有价值的状态，以及能够体现重要历史因素的状态。历史信息的积累是持续的过程，它不仅包括始建状态，还包括历代修缮及当时保护工程附加的信息。保护措施的决策应始终以价值评估为基础，客观认识全面的价值，首要保护价值最高的部分，并尽可能保留那些逐渐累积，助于考证的信息。这样可以增强文物的可读性，为研究提供更多的线索。

设计说明

⑤、按照保护要求使用保护技术的原则

独特的传统技术属于文物原状，具有文化价值，必须保留。所有的新材料和新工艺都必须经过前期试验和研究，证明是最有效的，对文物古迹是无害的，才可以使用。

⑥、四保持原则

- （1）、保持原来的形制；
- （2）、保持原来的建筑结构；
- （3）、保持原来的建筑材料；
- （4）、保持原来的工艺技术。

3.维修工程性质及维修项目

维修工程性质：根据现状勘察及维修原则，本旧址属于现状维修工程。

维修项目：外立面、门窗、。

3.1 通过本次维修恢复建筑原格局及形制,保证文物建筑结构体系的完整性及真实性。

3.2 通过对残损构件的修复，解决旧址的安全隐患，防止旧址发生新的残损；

3.3 恢复旧址周边的原有风貌。

3.4 通过场景复原及陈展，还原革命场景，增加民族凝聚力

3.5墙体、墙面

针对墙体的残损，维修方法主要有以下几方面：

（1）、定制原规格（170*130*270）青砖,清除原有松动砖块，按原规格替

换灌浆修补；

（2）、清理墙面污渍和青苔；

（3）、维修墙体开裂部分采取灌浆修补；

（4）、清除原有松动砖块，按原规格替换灌浆修补；

（5）、对清理起鼓开裂的粉刷层重新粉刷白灰膏。

（5）、清理墙缝植物，并灌浆填补缝隙

（6）、清除墙面水渍，恢复清水墙面，白灰勾缝

技术要求：

1、砖砌墙体补砌门窗洞及补换红砖必须将断砖取出后进行修补，灰缝要求平缝对齐两端

原灰缝，看不出明显接搓痕迹；

2、砌筑石灰应购买一级生石灰块按要求熟化后使用，不宜购买市场上的石灰粉。用纸筋

（麻刀）石灰浆，配比为纸筋：石灰=6：100（重量比）；

3、墙面纸筋白灰配合比：白灰：纸筋=100：6（重量比），抹灰厚度为 2mm—3mm。

4、铲除墙体表面加抹石灰粉刷层的技术要求：

a、清理墙面：以铲刀清除墙面石灰粉刷层、瓷砖。用铲刀无法清除的水泥砂浆、石灰粉

粉刷层，可以用小锤子轻轻敲击。

b、清洗墙面：用清水或洗涤剂将表面的浮尘、油污进行彻底清洗干净，然后用高压水

枪进行彻底冲洗。

c、清洗干净后，对墙面进行白灰浆勾缝。

4.1 门、窗及隔断

针对门、窗及隔断的残损，维修方法主要有以下几方面：

（1）、门框底部槽朽部分采取接补维修，按原规格样式更换开裂门框；（2）、按原规格

样式更换开裂门轴；

（3）、门框底部蛀蚀部分采取剔除维修；（4）、按原有窗扇板做法，恢复无存的窗扇板；

（5）、按原有规格样式更换门框；

附 注

DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书

建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会 签

COORDINATION

总 图		给排水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	

加盖图章处

SEAL AREA

公司资质章

注册师执业章

审 定 APPROVED BY	王金平	
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 GROUP ENGINEER	张丽南	
审 核 EXAMINED BY	张显中	
校 对 CHECKED BY	陈兵	
设 计 DESIGNED BY	卢云苏	

建设单位
Construction
Unit

工程名称
PROJECT

红色美丽乡村建设-红三军团旧址
修缮工程

图 名
TITLE

图 别
DRAWING TYPE

版本号
EDITION NO.

工程号
PROJ.NO.

建筑

图 号
DRAWING NO.

建施-12

A

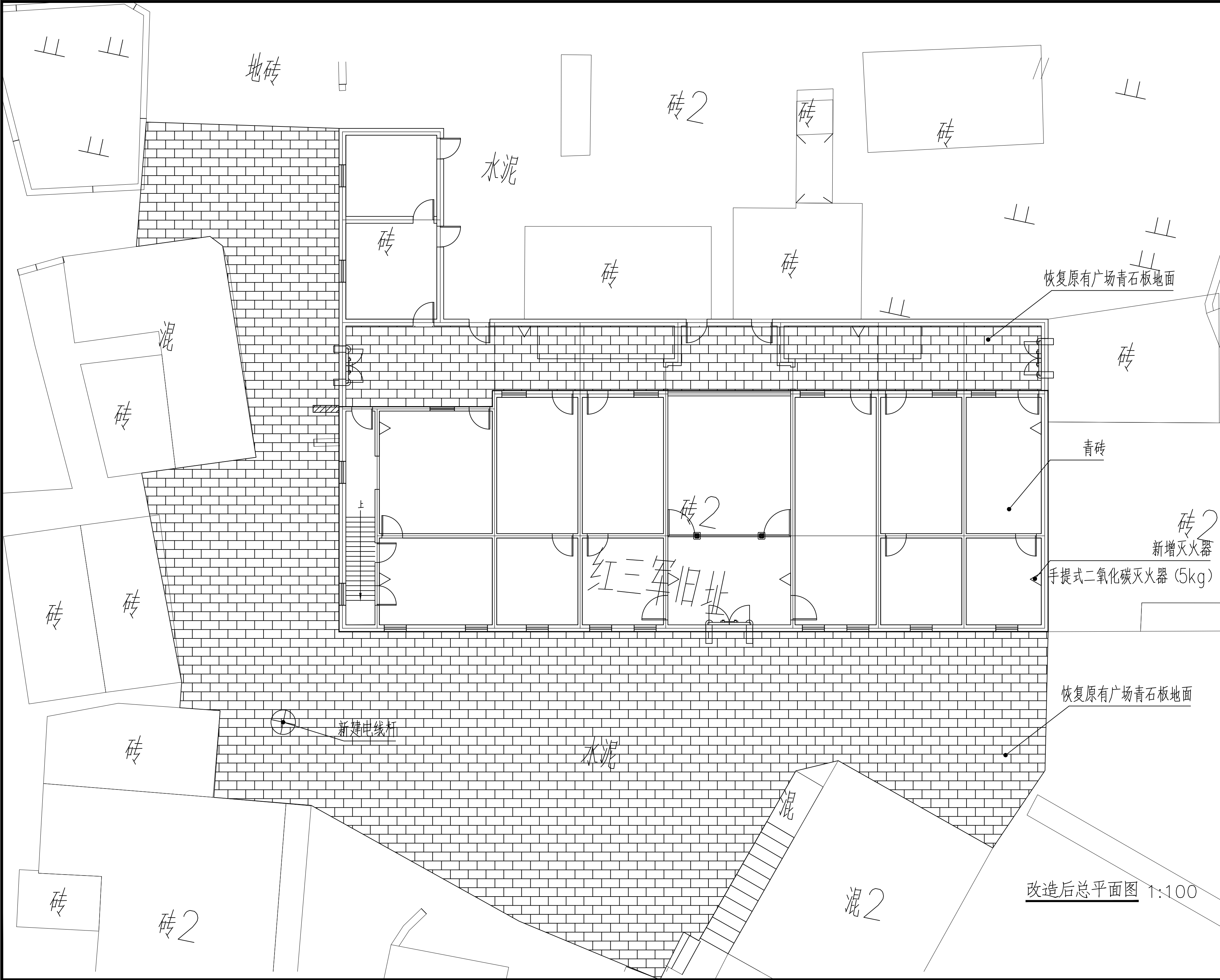
日 期
DATE

2026. 03

0Y-2025-1005

比 例
SCALE

1：100



附注
DESCRIPTIONS

中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签 COORDINATION			
总图		给排水	
建筑		电气	
结构		暖通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

审定 APPROVED BY	王金平	
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF ENG.	张丽南	
审核 EXAMINED BY	张显中	
校对 CHECKED BY	陈兵	
设计 DESIGNED BY	卢云苏	

建设单位
Construction Unit

大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT

红色美丽乡村建设-红三军团旧址修缮工程

图名 TITLE	改造后总平面图		
图别 DRAWING TYPE	建筑	图号 DRAWING NO.	建施-13
版本号 EDITION NO.	A	日期 DATE	2026.03
工程号 PROJ. NO.	DY-2025-1005	比例 SCALE	1:100

恢复原有广场青石板地面

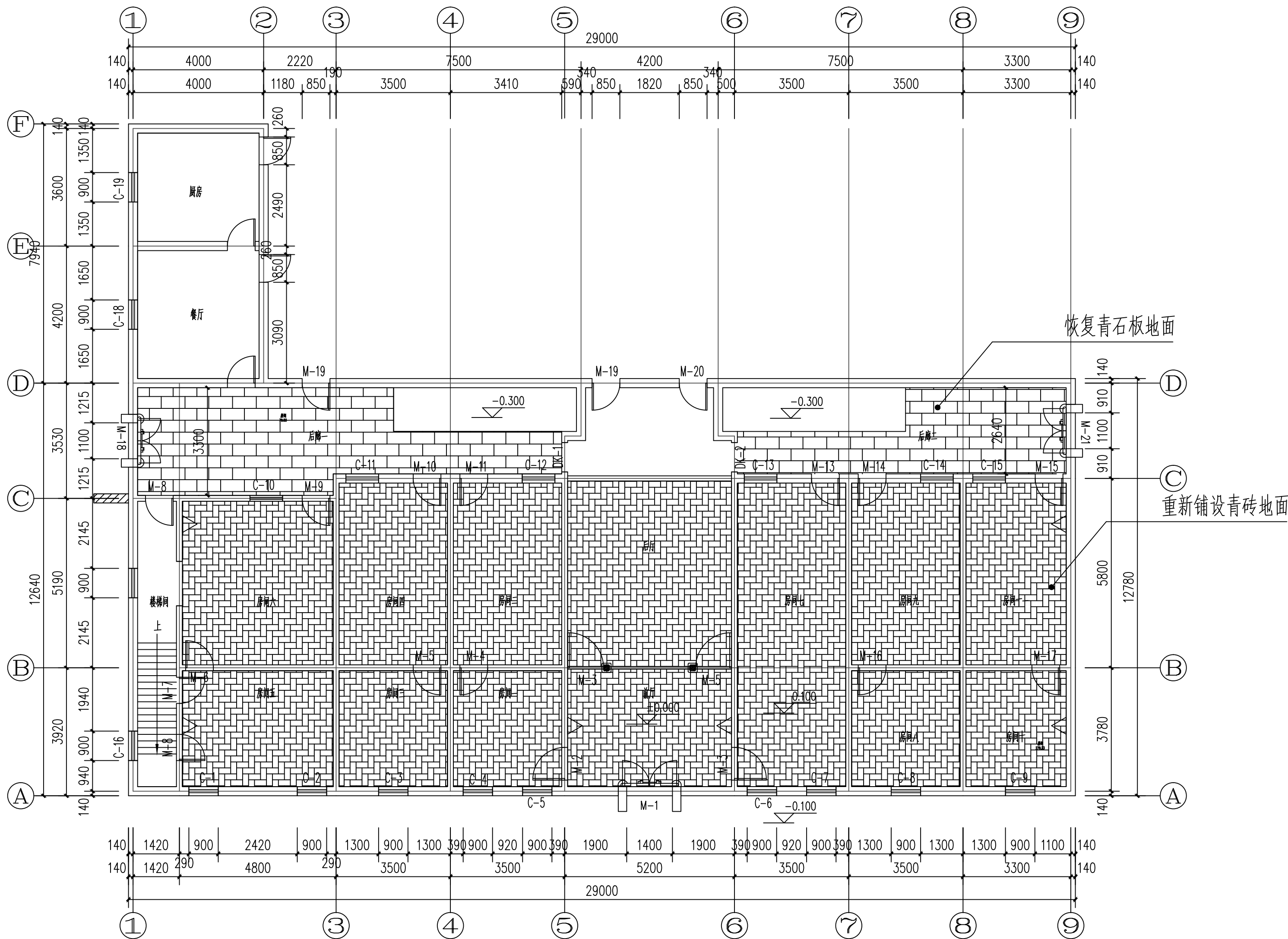
青砖

新增灭火器

手提式二氧化碳灭火器 (5kg)

恢复原有广场青石板地面

改造后总平面图 1:100



青砖地面：清理原有地面垃圾，按原地面标高，重新铺设青砖

①240X115X53青砖

②25厚1:4干硬性水泥砂浆或粗砂

③300厚三七灰土

④基土碾压密实

青石板地面：清理原有地面垃圾，按原地面标高，重新铺设青石板

①300*600*30厚青石板

②25厚1:4干硬性水泥砂浆或粗砂

③300厚三七灰土

④基土碾压密实

改造后一层地面图 1:100

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图	给排水
建筑	电气
结构	暖通

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章
注册师执业章

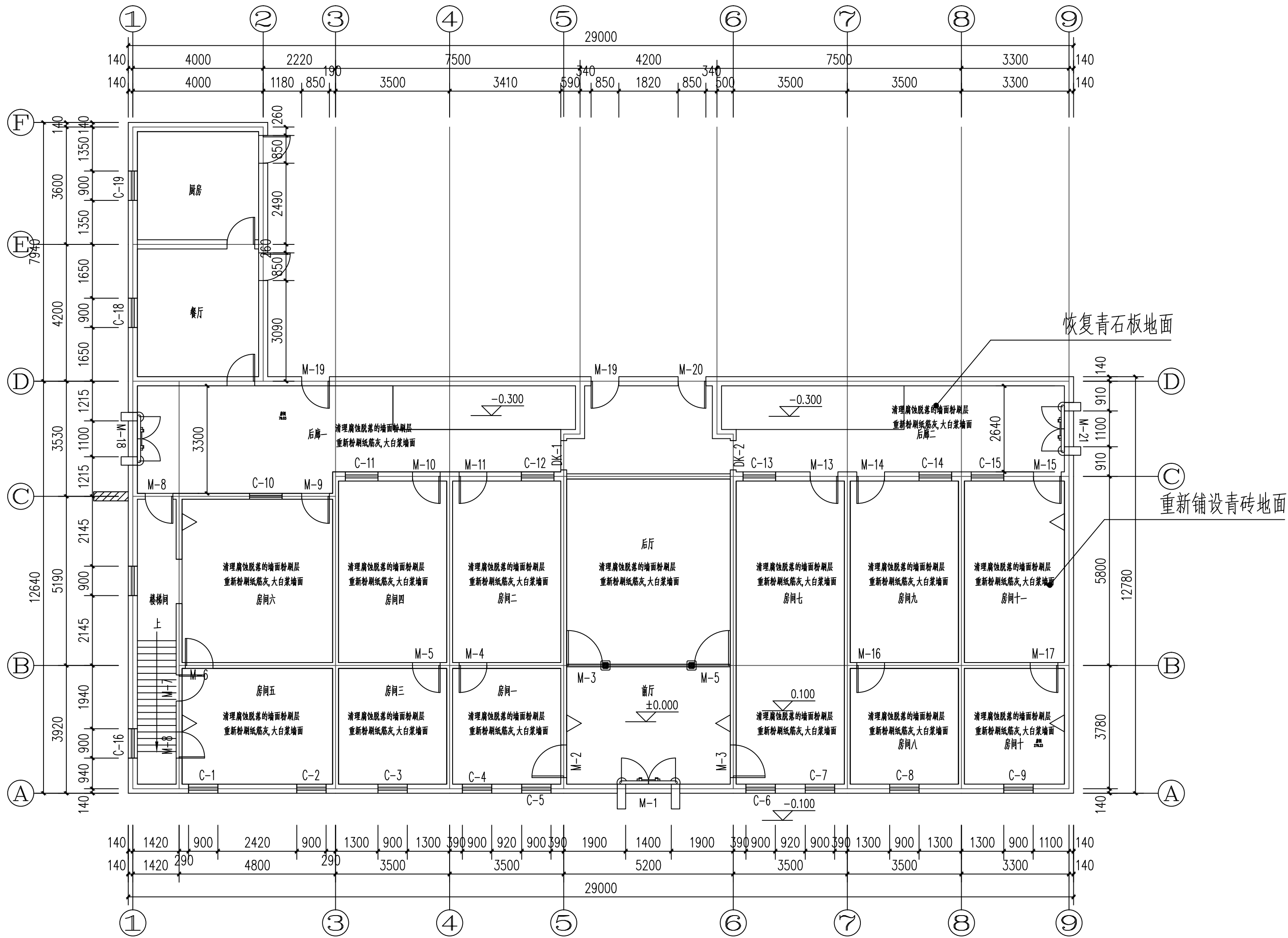
审定	王金平	王金平
项目负责	张丽南	张丽南
专业负责	张丽南	张丽南
审核	张显中	张显中
校对	陈兵	陈兵
设计	卢云苏	卢云苏

建设单位
Construction Unit
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设-红三军团旧址修缮工程

图名
TITLE
改造后一层地面图

图别	建筑	图号	建施-14
版本号	A	日期	2026.03
工程号	DY-2025-1005	比例	1:100



墙面做法

清理腐蚀脱落的墙面粉刷层
重新粉刷内墙面：18厚1：3石灰砂浆，2厚纸筋石灰面，大白浆两遍。

改造后一层墙面图 1:100

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图	给排水
建筑	电气
结构	暖通

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

审定 APPROVED BY	王金平	
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF DESIGNER	张丽南	
审核 EXAMINATION BY	张显中	
校核 CHECKED BY	陈兵	
设计 DESIGNED BY	卢云苏	

建设单位
Construction Unit
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设-红三军团旧址
修缮工程


图名
TITLE
改造后一层墙面图

图别 DRAWING TYPE	建筑	图号 DRAWING NO.	建施-15
版本号 EDITION NO.	A	日期 DATE	2026.03
工程号 PROJ. NO.	DY-2025-1005	比例 SCALE	1:100

门窗修缮表

部位	编号	规格	修缮方案	部位	编号	规格	修缮方案	
普通门	M-1	1400*2880	槽朽部分采取接补维修0.13M ²	普通窗	C-1	900*1300	槽朽部分采取接补维修0.08M ² ，清洗防盗网	
	M-2	1000*2000	槽朽部分采取接补维修0.11M ² 、按原有样式安装木板门		C-2	900*1300	槽朽部分采取接补维修0.07M ² ，清洗防盗网	
	M-3	1100*2000	槽朽部分采取接补维修0.09M ² 、按原有样式安装木板门		C-3	900*1300	槽朽部分采取接补维修0.08M ² ，清洗防盗网	
	M-4	1000*2000	槽朽部分采取接补维修0.10M ²		C-4	900*1300	槽朽部分采取接补维修0.08M ² ，清洗防盗网	
	M-5	1100*2000	槽朽部分采取接补维修0.10M ² 、按原有样式安装木板门		C-5	900*1300	疏通被封堵门窗，按原有样式安装玻璃窗、防盗网	
	M-6	1000*2000	槽朽部分采取接补维修0.12M ²		C-6	900*1300	疏通被封堵门窗，按原有样式安装玻璃窗、防盗网	
	M-7	1000*2000	槽朽部分采取接补维修0.12M ² 、按原有样式安装木板门		C-7	900*1300	槽朽部分采取接补维修0.06M ² ，清洗防盗网	
	M-8	850*2400	槽朽部分采取接补维修0.1M ²		C-8	900*1300	槽朽部分采取接补维修0.06M ² ，清洗防盗网	
	M-9	850*2400	槽朽部分采取接补维修0.1M ²		C-9	900*1300	槽朽部分采取接补维修0.06M ² ，清洗防盗网	
	M-10	850*2400	槽朽部分采取接补维修0.1M ²		C-10	900*1300	疏通被封堵门窗，按原有样式安装玻璃窗、防盗网	
	M-11	850*2400	槽朽部分采取接补维修0.08M ² 、按原有样式安装木板门		C-11	900*1300	槽朽部分采取接补维修0.08M ² ，按原有样式安装玻璃窗	
	M-12	850*2400	槽朽部分采取接补维修0.08M ² 、按原有样式安装木板门		C-12	900*1300	槽朽部分采取接补维修0.08M ² ，按原有样式安装玻璃窗	
	M-13	850*2400	槽朽部分采取接补维修0.07M ²		C-13	900*1300	槽朽部分采取接补维修0.08M ² ，按原有样式安装玻璃窗	
	M-14	850*2400	槽朽部分采取接补维修0.05M ²		C-14	900*1300	槽朽部分采取接补维修0.07M ² ，按原有样式安装玻璃窗	
	M-15	850*2400	槽朽部分采取接补维修0.08M ² 、按原有样式安装木板门		C-15	900*1300	槽朽部分采取接补维修0.07M ² ，按原有样式安装玻璃窗	
	M-16	1000*2000	槽朽部分采取接补维修0.1M ²		C-16	900*1300	清洗防盗网，按原有样式安装玻璃窗	
	M-17	1000*2000	槽朽部分采取接补维修0.09M ²		C-17	900*1300	疏通被封堵门窗，按原有样式安装玻璃窗、防盗网	
	M-18	1000*2000	槽朽部分采取接补维修0.1M ² 、按原有样式安装木板门		C-18	900*1300	清洗防盗网，按原有样式安装玻璃窗	
	M-19	1000*2000	槽朽部分采取接补维修0.09M ²		C-19	900*1300	清洗防盗网，按原有样式安装玻璃窗	
	M-20	1000*2000	槽朽部分采取接补维修0.1M ²		C-20	900*1300	清洗防盗网，按原有样式安装玻璃窗	
	M-21	1000*2000	槽朽部分采取接补维修0.08M ²		C-21	900*1300	按原有样式安装玻璃窗	
	M-22	1000*2000	槽朽部分采取接补维修0.08M ² 、按原有样式安装木板门		C-22	900*1300	按原有样式安装玻璃窗	
	M-23	1000*2000	槽朽部分采取接补维修0.07M ² 、按原有样式安装木板门		C-23	900*1300	按原有样式安装玻璃窗，不锈钢构件，按原样恢复护窗栏杆1.3m，高0.8m	
	M-24	1000*2000	槽朽部分采取接补维修0.1M ²		C-24	900*1300	按原有样式安装玻璃窗，不锈钢构件，按原样恢复护窗栏杆1.3m，高0.8m	
	M-25	1000*2000	槽朽部分采取接补维修0.12M ² 、按原有样式安装木板门		C-25	900*1300	按原有样式安装玻璃窗，不锈钢构件，按原样恢复护窗栏杆1.3m，高0.8m	
	M-26	1000*2000	槽朽部分采取接补维修0.1M ² 、按原有样式安装木板门		C-26	900*1300	按原有样式安装玻璃窗，不锈钢构件，按原样恢复护窗栏杆1.3m，高0.8m	
	M-27	1000*2000	槽朽部分采取接补维修0.09M ² 、按原有样式安装木板门		C-27	900*1300	按原有样式安装玻璃窗，不锈钢构件，按原样恢复护窗栏杆1.3m，高0.8m	
	M-28	1000*2000	槽朽部分采取接补维修0.11M ² 、按原有样式安装木板门		C-28	900*1300	槽朽部分采取接补维修0.09M ² ，按原有样式安装玻璃窗	
窗户总槽朽面积约为2.64平方米					C-29	900*1300	槽朽部分采取接补维修0.08M ² ，按原有样式安装玻璃窗	注：护窗栏杆腐朽严重，需拆除原有栏杆，并按原样更换新护窗栏杆
槽朽修补做法					C-30	900*1300	槽朽部分采取接补维修0.08M ² ，按原有样式安装玻璃窗	
1.彻底清朽(铲刀挖净所有松软朽木)：边缘切成垂直小台阶（利于粘接），吸尘、擦净，热风枪烘干								
2.防腐固化：刷硼酸盐防腐剂，固化后打磨平整								

附 注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会 签
COORDINATION

总 图		给排水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	

加盖图章处
SEAL AREA

公司资质章

注册师执业章


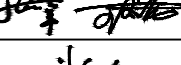
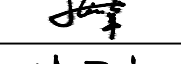
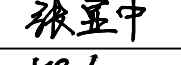
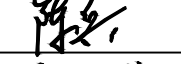

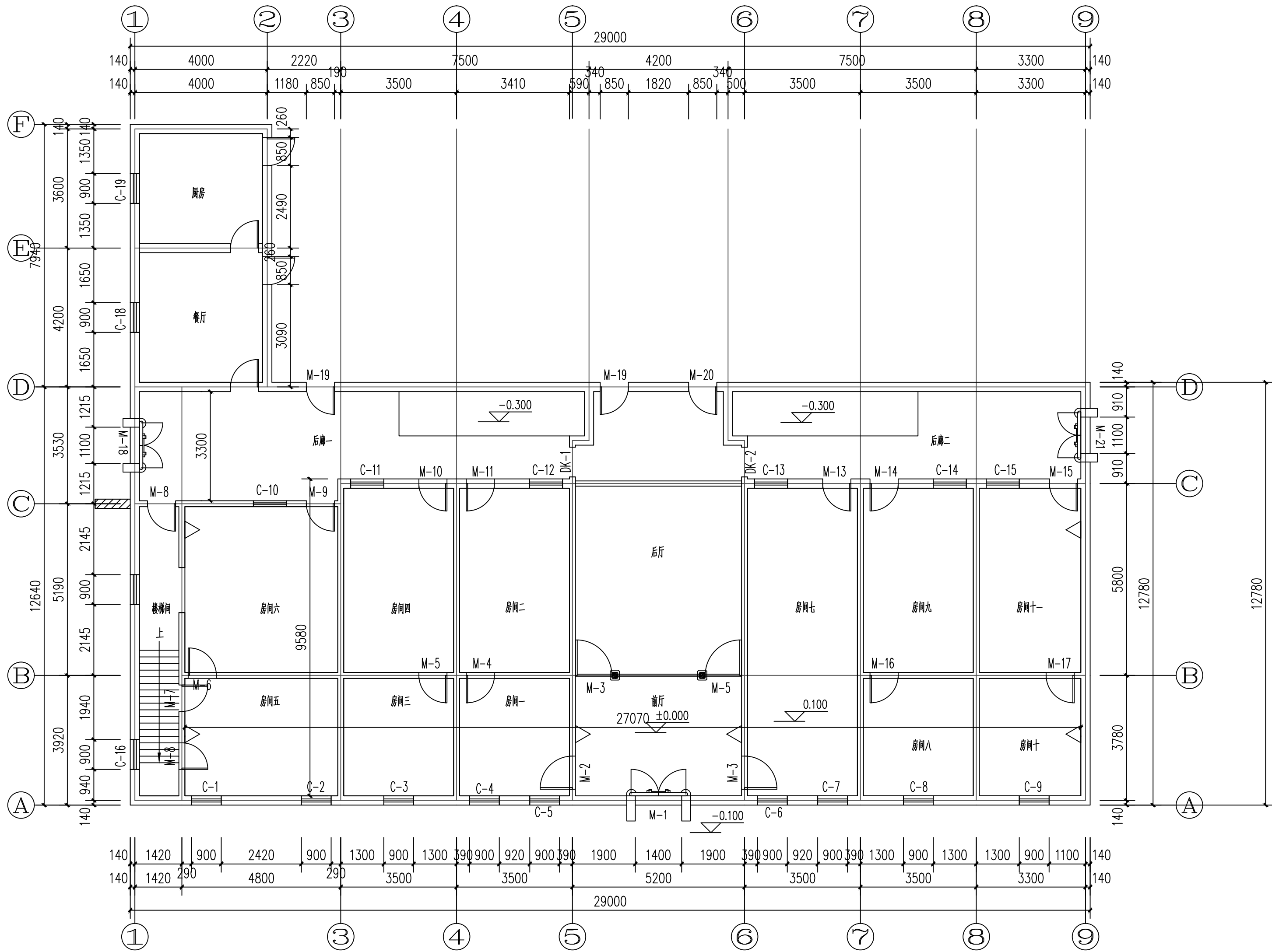
审 定 APPROVED BY	王金平	
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	
审 核 EXAMINED BY	张显中	
校 对 CHECKED BY	陈兵	
设 计 DESIGNED BY	卢云苏	
建设单位 Construction Units	大治市刘仁八镇大庄村村民委员会	
工程名称 PROJECT	红色美丽乡村建设-红三军团旧址修缮工程	

图 名
TITLE

门窗修缮表

图 别 DRAWING TYPE	建筑	图 号 DRAWING NO.	建施-16
版 本 号 EDITION NO.	A	日 期 DATE	2026. 03
工 程 号 PROJ. NO.	DY-2025-1005	比 例 SCALE	1:100



针对门、窗及隔断的残损，维修方法主要有以下几方面：具体数据详见（门窗修缮表）

- （1）、槽朽部分采取接补维修、更换门槛石（300*700*300）
- （2）、槽朽部分采取接补维修、按原有样式安装木板门
- （3）、槽朽部分采取接补维修，清洗防盗网
- （4）、疏通被封堵门窗，按原有样式安装玻璃窗、防盗网
- （5）、槽朽部分采取接补维修，按原有样式安装玻璃窗

改造后一层门窗图 1:100

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图	给排水
建筑	电气
结构	暖通

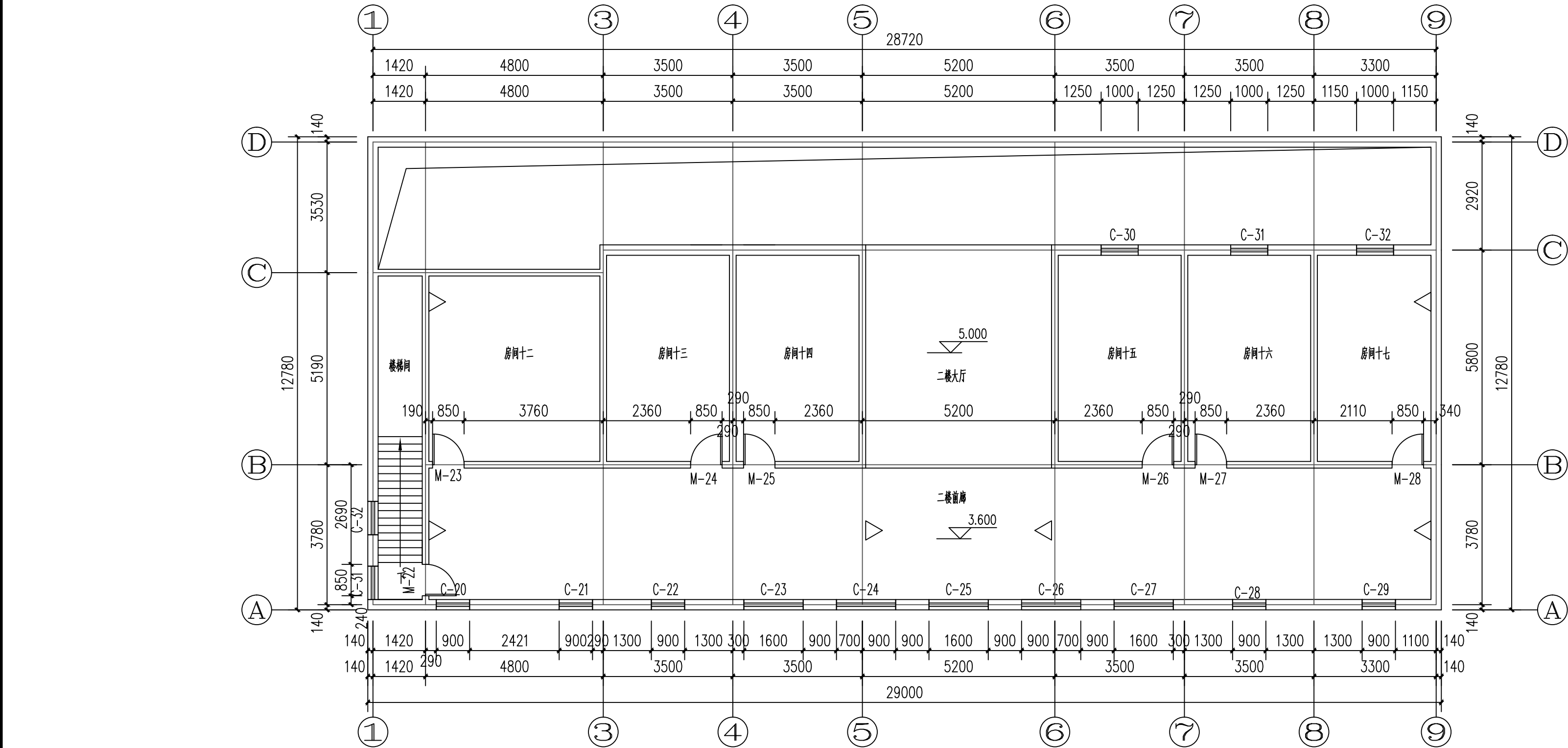
加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章
注册师执业章

审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南
专业负责 CHECK INCH	张丽南	张丽南
审核 EXAMINATION BY	张显中	张显中
校对 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

建设单位 Construction Unit	大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会
工程名称 PROJECT	红色美丽乡村建设-红三军团旧址修缮工程

图名 TITLE	改造后一层门窗图		
图别 DRAWING TYPE	建筑	图号 DRAWING NO.	建施-17
版本号 EDITION NO.	A	日期 DATE	2026. 03
工程号 PROJ. NO.	DY-2025-1005	比例 SCALE	1:100



改造后二层门窗图 1:100

针对门、窗及隔断的残损，维修方法主要有以下几方面：具体数据详见（门窗修缮表）

- (1)、槽朽部分采取接补维修、更换门槛石（300*700*300）
- (2)、槽朽部分采取接补维修、按原有样式安装木板门
- (3)、槽朽部分采取接补维修，清洗防盗网
- (4)、疏通被封堵门窗，按原有样式安装玻璃窗、防盗网
- (5)、槽朽部分采取接补维修，按原有样式安装玻璃窗

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图		给排水	
建筑		电气	
结构		暖通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

审定 APPROVED BY	王金平	
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	
审核 EXAMINED BY	张显中	
校对 CHECKED BY	陈兵	
设计 DESIGNED BY	卢云苏	

建设单位
Construction Unit
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设-红三军团旧址修缮工程

图名
TITLE
改造后二层门窗图


图别 DRAWING TYPE	建筑	图号 DRAWING NO.	建施-18
版本号 EDITION NO.	A	日期 DATE	2026.03
工程号 PROJECT NO.	DY-2025-1005	比例 SCALE	1:100

墙面修缮表

外墙面维修说明表

部位	编号	现状	维修说明	部位	编号	现状	残损照片
前檐墙	外墙	墙角被青苔覆盖, 面积共4.30m ²	清理墙面青苔	室内墙面	所有内墙	四周石灰膏内墙风化腐蚀严重, 粉刷层脱落, 墙面附着黑色污渍	清理腐蚀脱落的墙面粉刷层, 重新粉刷纸筋灰, 大白浆墙面
		墙面因雨水侵蚀形成黑色污渍, 面积共30.06m ²	清理墙面污渍				
		雕花模糊不清, 面积共4.7m ²	按原样恢复雕花				
		砖块松动, 数量83 (规格规格180*140*280)	清除原有松动砖块, 按原规格替换灌浆修补				
		因雨水侵蚀, 墙面粉刷层脱落空鼓、泛黑, 面积39.05m ²	清理起鼓开裂的粉刷层重新粉刷白灰膏				
		墙缝植物生长面积约, 面积3.50m ²	清理墙缝植物, 并灌浆填补缝隙				
左山墙	墙面	墙角被青苔覆盖, 面积共5.45m ²	清理墙面青苔				
		墙面因雨水侵蚀形成黑色污渍, 面积共38.06m ²	清理墙面污渍				
		雕花模糊不清, 面积共1.88m ²	按原样恢复雕花				
		砖块松动或破损, 数量129 (规格规格180*140*280)	清除原有松动、破损砖块, 按原规格替换灌浆修补				
		墙缝植物生长面积约, 面积2.23m ²	清理墙缝植物, 并灌浆填补缝隙				
		墙体开裂3.9m	开裂墙体稳定, 维修墙体开裂部分采取灌浆修补				
		马头墙缺失 (缺失长度7.5m)	按原样恢复马头墙				
		因雨水侵蚀, 墙面粉刷层脱落空鼓、泛黑, 面积5.71m ²	清理墙面污渍, 重新粉刷大白浆				
后檐墙	墙面	砖块松动或破损, 数量172 (规格规格180*140*280)	清除原有松动、破损砖块, 按原规格替换灌浆修补				
		墙角被青苔覆盖, 面积15.93m ²	清理墙面青苔				
		墙体黑色污渍, 面积4.93m ²	清理墙面污渍				
		马头墙缺失 (缺失长度13m)	按原样恢复马头墙				

附 注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108



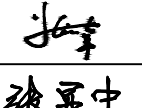
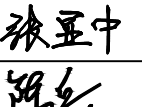
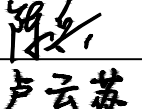
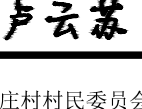
会 签
COORDINATION

总 图		给排水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	

加盖图章处
SEAL AREA

公司资质章

注册师执业章

审 定 APPROVED BY	王金平	
项目负责 CAPTAIN	张丽南 王太龙	
专业负责 GROUP ENG.	张丽南	
审 核 EXAMINED BY	张显中	
校 对 CHECKED BY	陈兵	
设 计 DESIGNED BY	卢云苏	

建设单位
Construction
Unit

大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

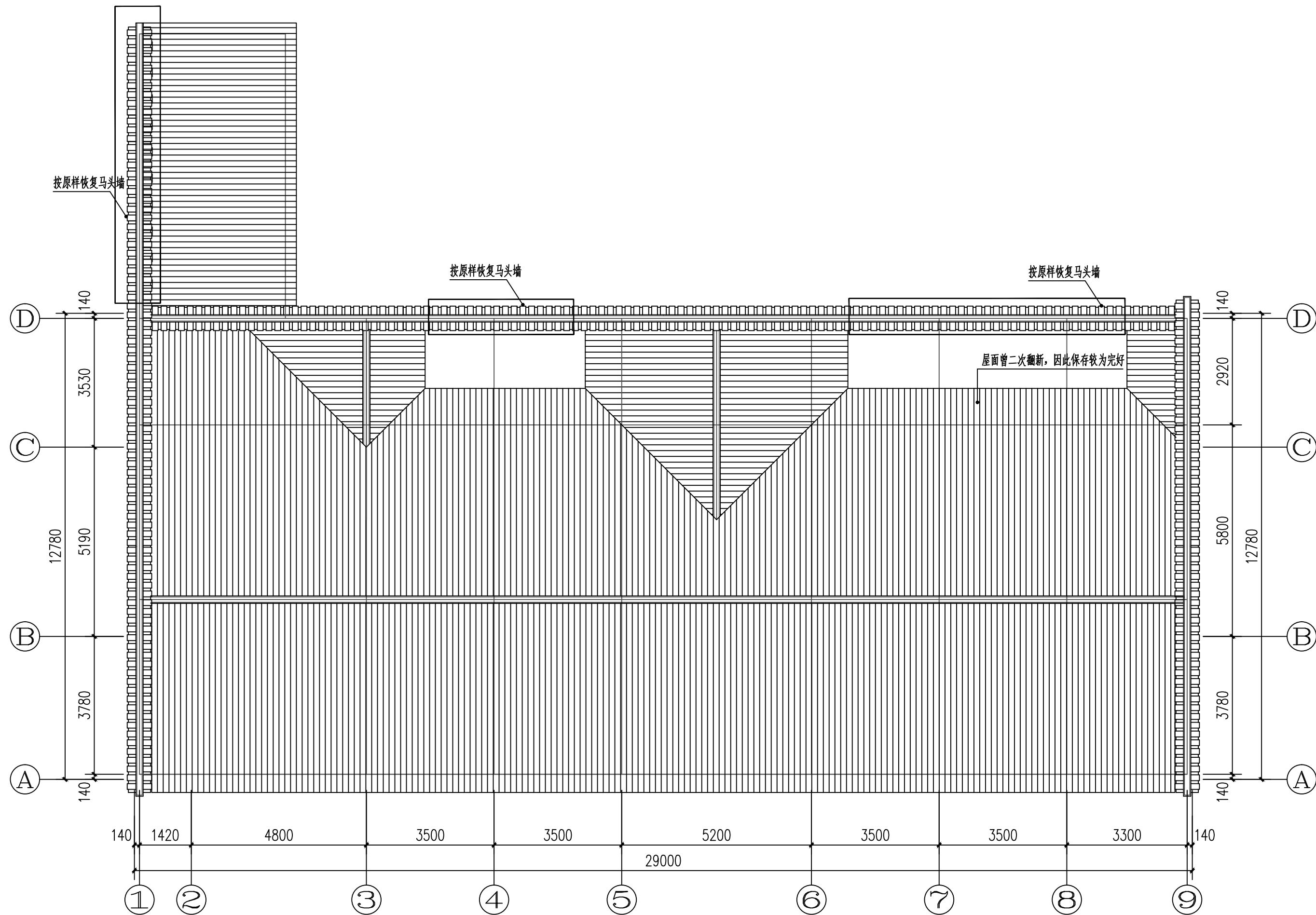
工程名称
PROJECT

红色美丽乡村建设-红三军团旧址
修缮工程

图 名
TITLE

墙面修缮表

图 别 DRAWING TYPE	建筑	图 号 DRAWING NO.	建施-19
版本号 EDITION NO.	A	日 期 DATE	2026.03
工程号 PROJECT NO.	DY-2025-1005	比 例 SCALE	1:100



改造后屋面平面图 1:100

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图	给排水
建筑	电气
结构	暖通

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章
注册师执业章

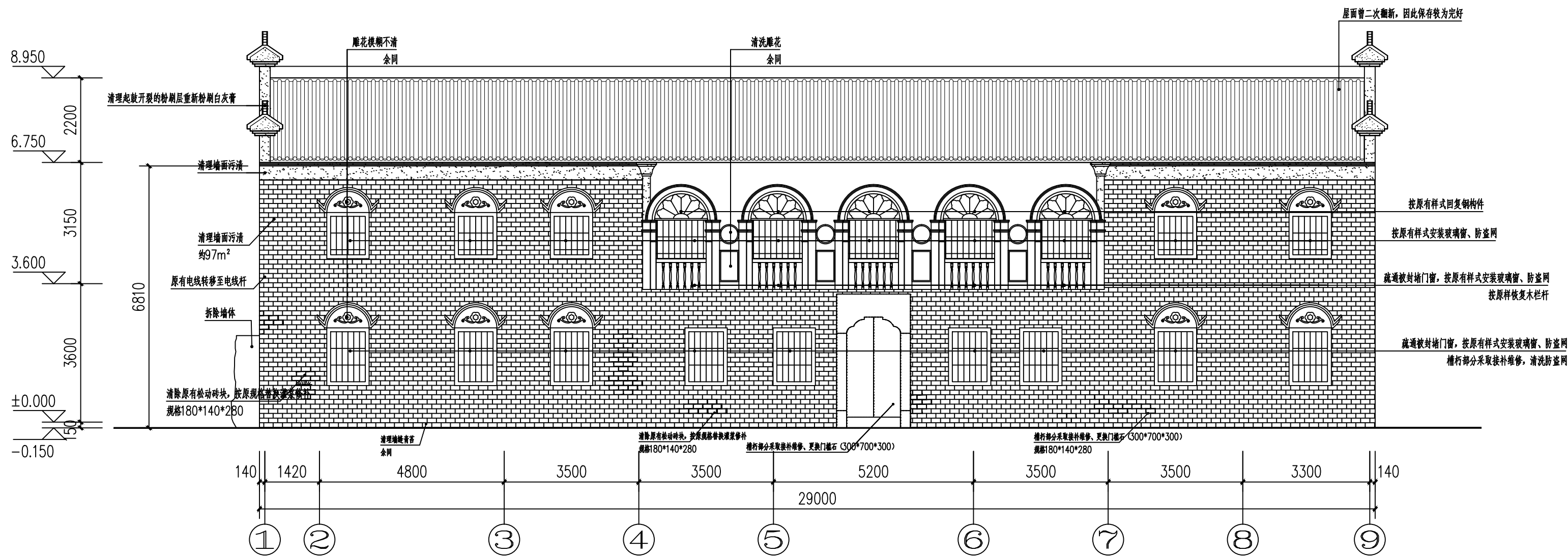
审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南 王太龙
专业负责 CHECK ENGINEER	张丽南	张丽南
审核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校对 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

建设单位
Construction Units
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设-红三军团旧址
修缮工程

图名
TITLE
改造后屋面平面图

图别 DRAWING TYPE	建筑	图号 DRAWING NO.	建施-20
版本号 EDITION NO.	A	日期 DATE	2026.03
工程号 PROJECT NO.	DY-2025-1005	比例 SCALE	1:100



注:
原有电线为村民自用电线, 需新建电线杆并将原有电线迁移至新建电线杆, 如长度不够需更换电线, 需和村名沟通并与相关部门协商。

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业(建筑工程)甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图	给排水
建筑	电气
结构	暖通

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

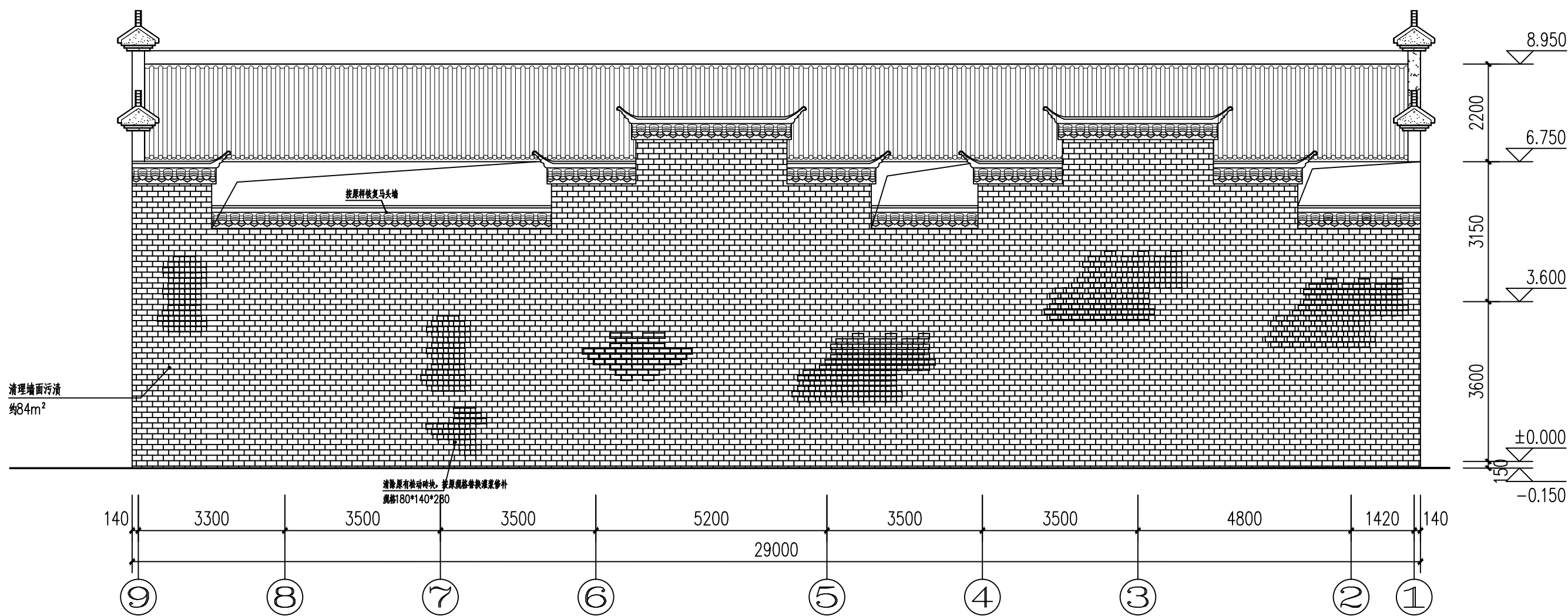
审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南 王太龙
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	张丽南
审核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校核 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

建设单位
Construction Units
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设-红三军团旧址修缮工程

图名
TITLE
改造后⑦-⑨轴立面图

图别 DRAWING TYPE	建筑	图号 DRAWING NO.	建施-21
版本号 EDITION NO.	A	日期 DATE	2026.03
工程号 PROJECT NO.	0Y-2025-1005	比例 SCALE	1:100



改造后⑨—①轴立面图 1:100

注:

原有电线为村民自用电线, 需新建电线杆并将原有电线迁移至新建电线杆, 如长度不够需更换电线, 需和村名沟通并与相关部门协商。

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业(建筑工程)甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图		给排水	
建筑		电气	
结构		暖通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章
注册师执业章

审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南 王太龙
专业负责 CHIEF DESIGNER	张丽南	张丽南
审核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校对 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

建设单位 Construction Unit	大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会
工程名称 PROJECT	红色美丽乡村建设-红三军团旧址修缮工程

图名
TITLE
改造后⑨—①轴立面图

图别 DRAWING TYPE	建筑	图号 DRAWING NO.	建施-22
版本号 EDITION NO.	A	日期 DATE	2026.03
工程号 PROJ. NO.	DY-2025-1005	比例 SCALE	1:100

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图	给排水
建筑	电气
结构	暖通

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责人 CAPTAIN	张丽南 王太龙	张丽南
专业负责 CHIEF DESIGNER	张丽南	张丽南
审核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校对 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

建设单位
Construction Unit
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

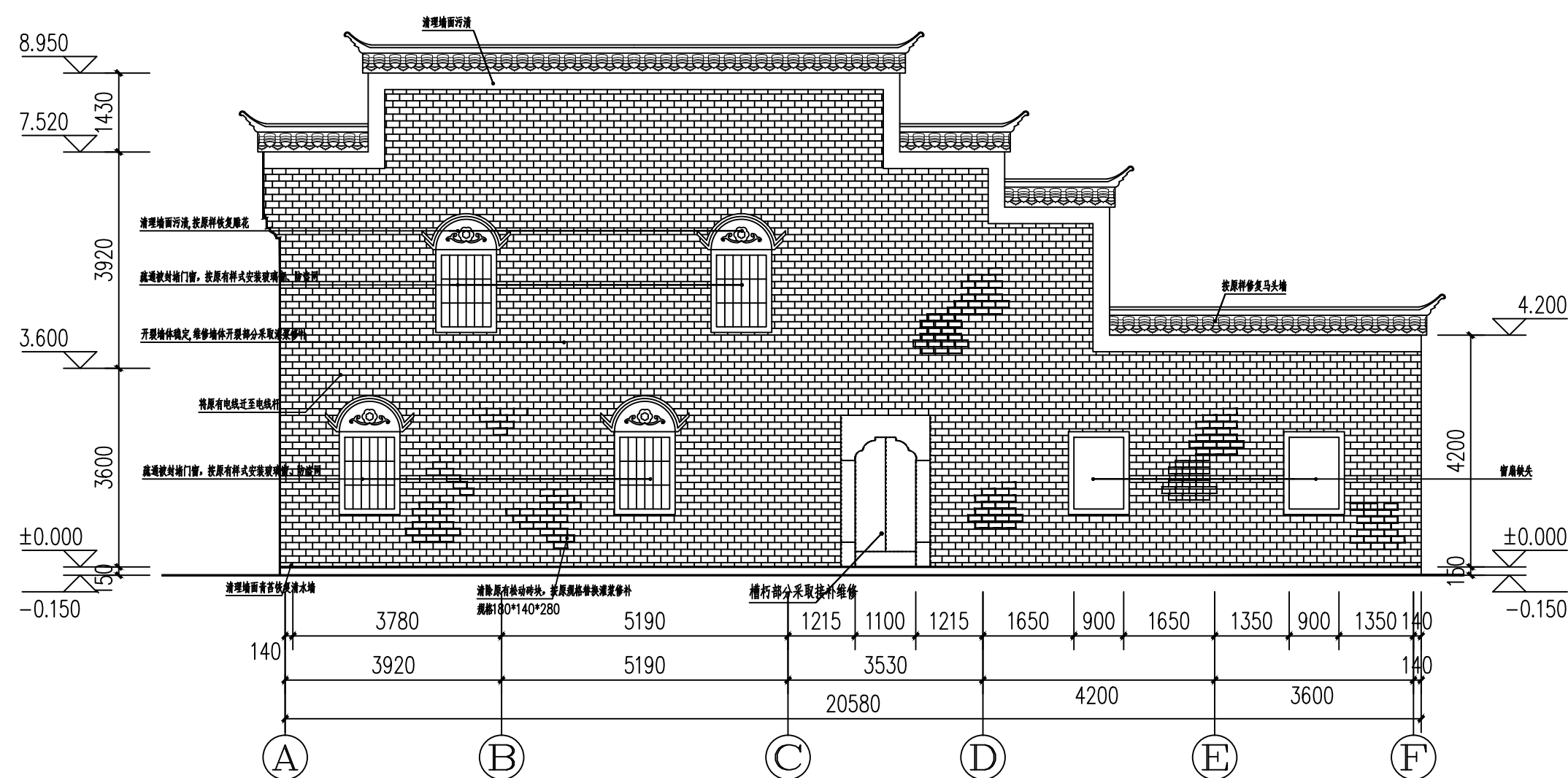
工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设-红三军团旧址
修缮工程

图名
TITLE
改造后①-⑥轴立面图
改造后⑥-①轴立面图

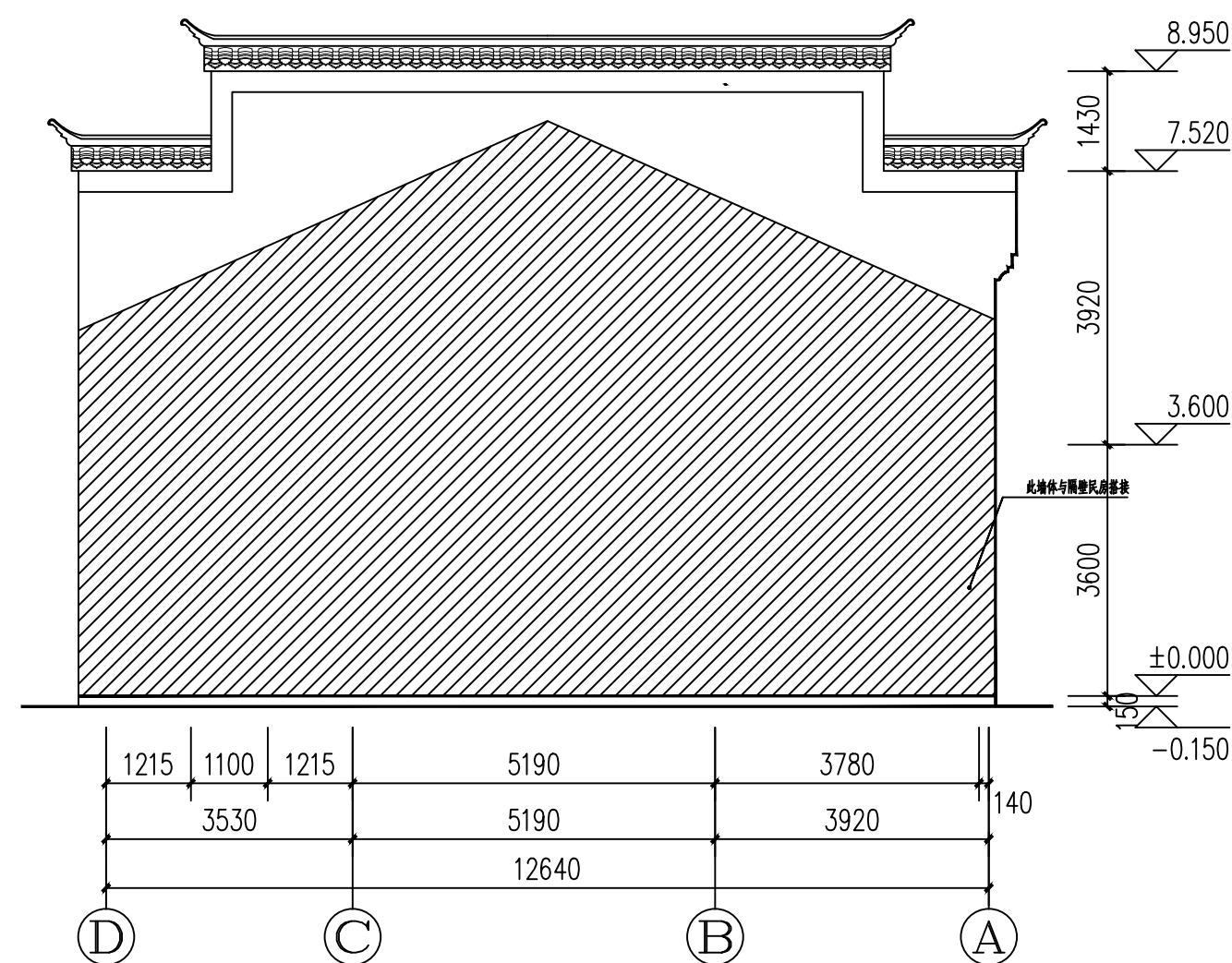
图别
DRAWING TYPE
建筑
图号
DRAWING NO.
建施-23

版本号
EDITION NO.
A
日期
DATE
2026.03

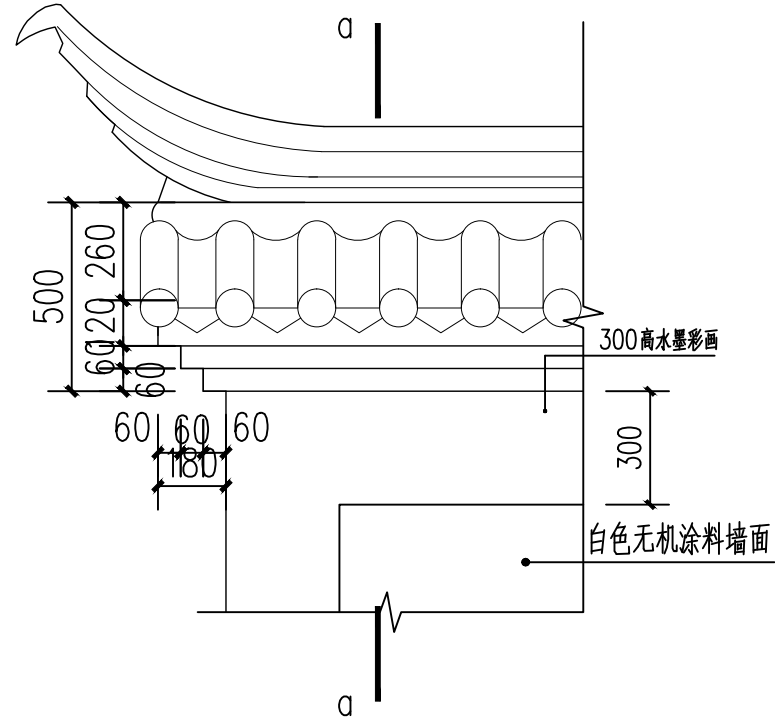
工程号
PROJECT NO.
DY-2025-1005
比例
SCALE
1:100



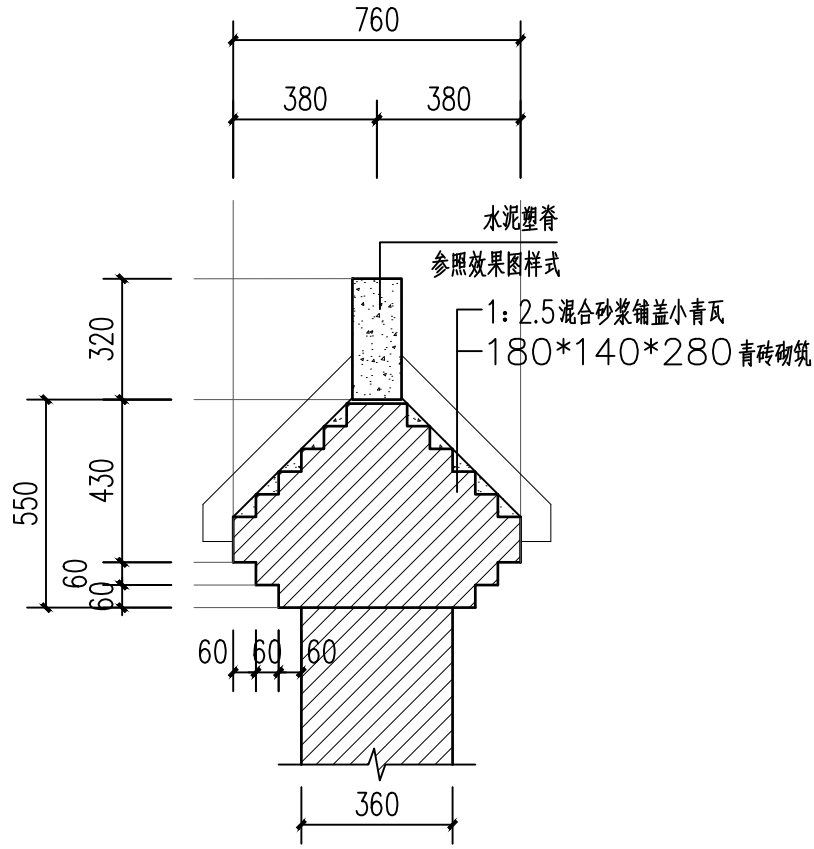
改造后①-⑥轴立面图 1:100



改造后⑥-①轴立面图 1:100

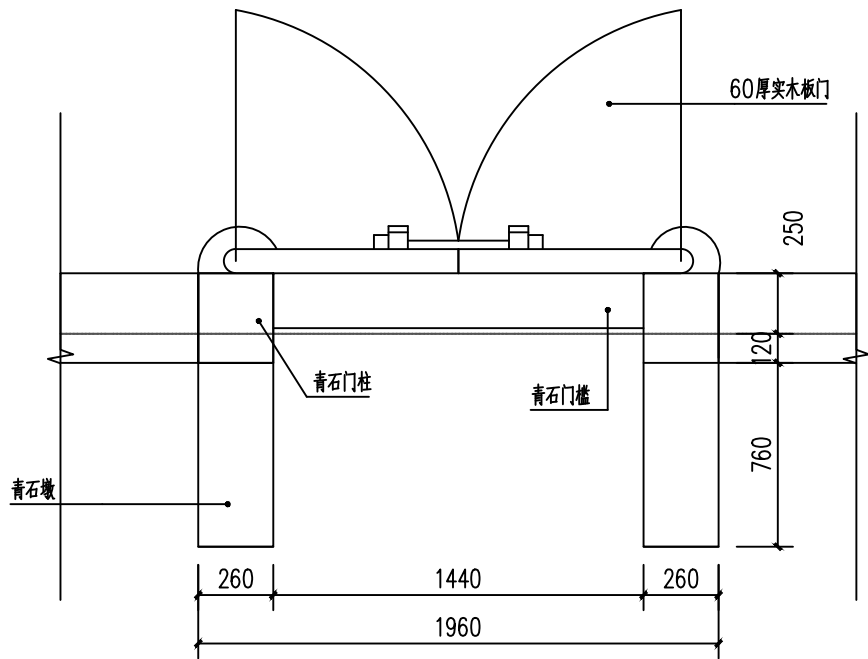


马头墙立面 1:20

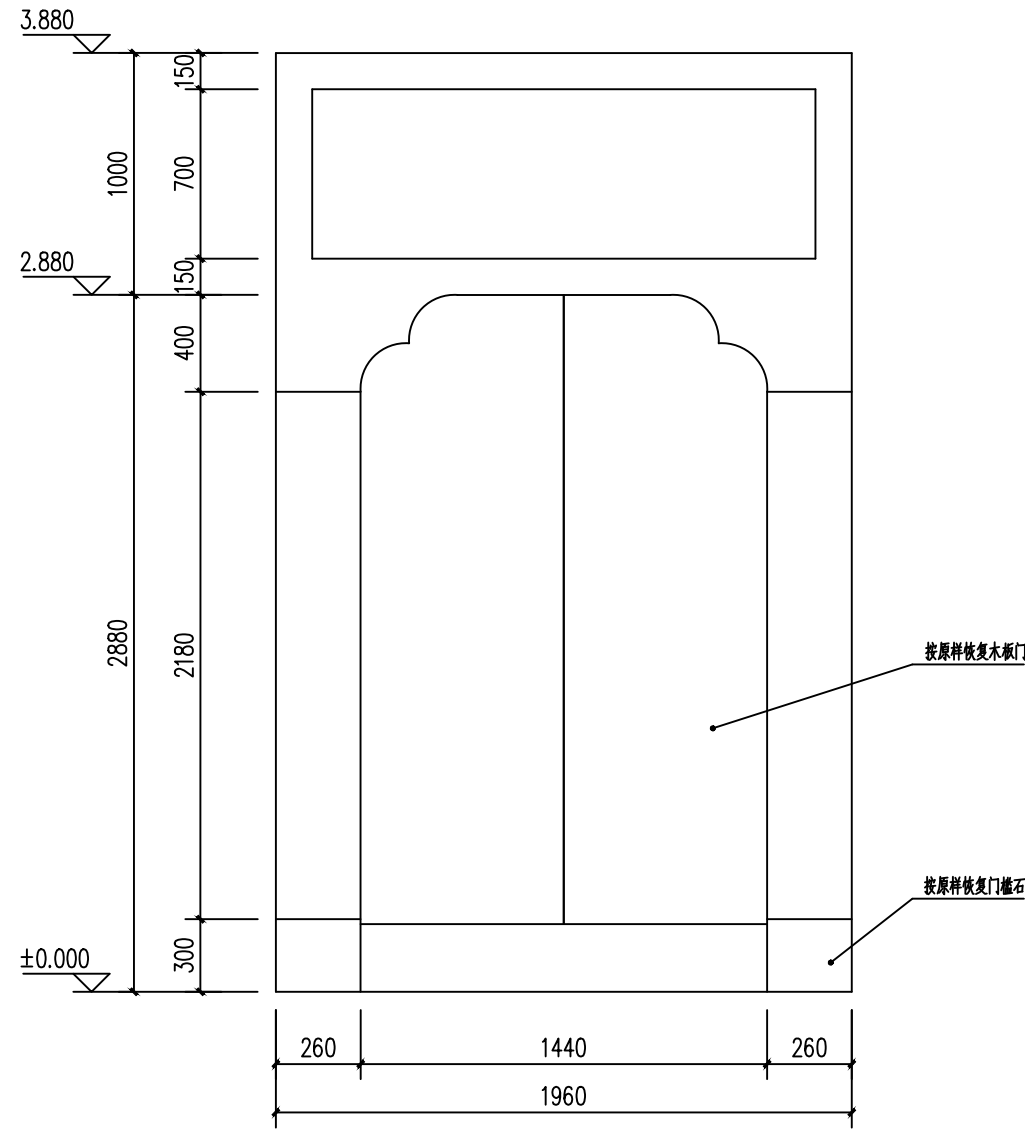


风火墙剖面大样图 1:20

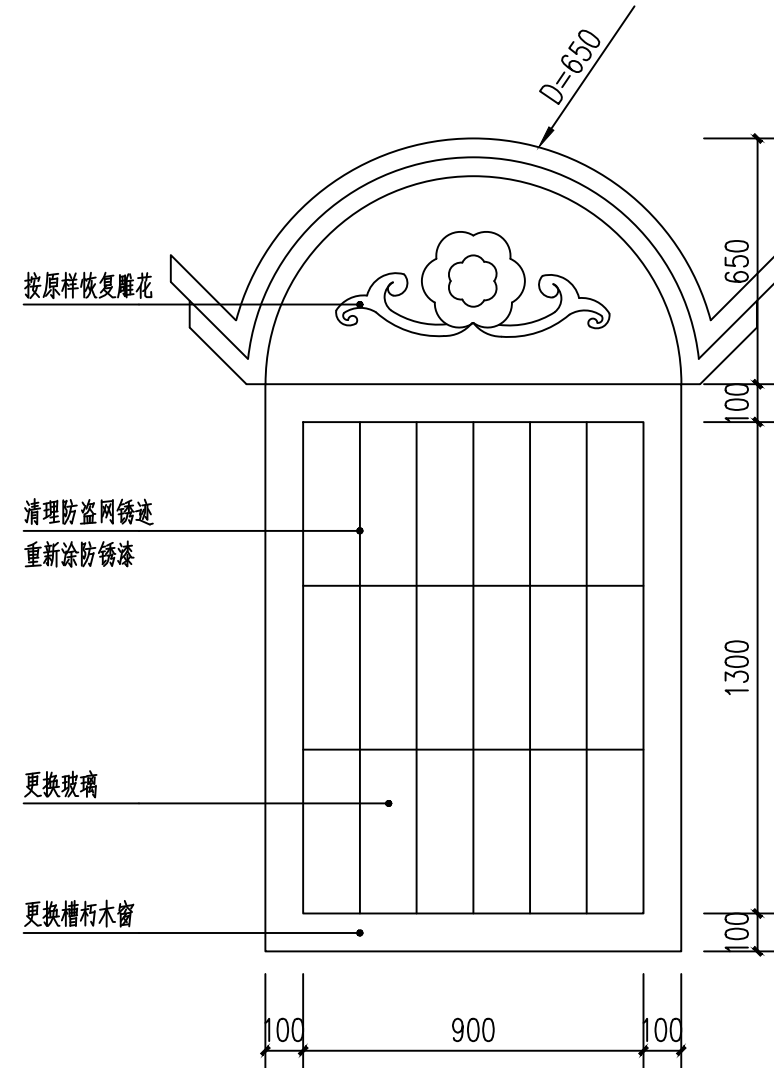
马头墙缺失面积为18平方米



M-1平面图 1:25



M-1立面图 1:25



窗户大样图 1:20

附注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会签
COORDINATION

总图		给排水	
建筑		电气	
结构		暖通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册师执业章

审定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责人 CAPTAIN	张丽南	王太龙
专业负责 CHIEF ENGINEER	张丽南	张丽南
审核 EXAMINED BY	张显中	张显中
校对 CHECKED BY	陈兵	陈兵
设计 DESIGNED BY	卢云苏	卢云苏

建设单位
Construction Units
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设-红三军团旧址修缮工程

图名
TITLE
建筑大样

图别
DRAWING TYPE
建筑

版本号
EDITION NO.
A

工程号
PROJ. NO.
DY-2025-1005

图号
DRAWING NO.
建施-24

日期
DATE
2026.03

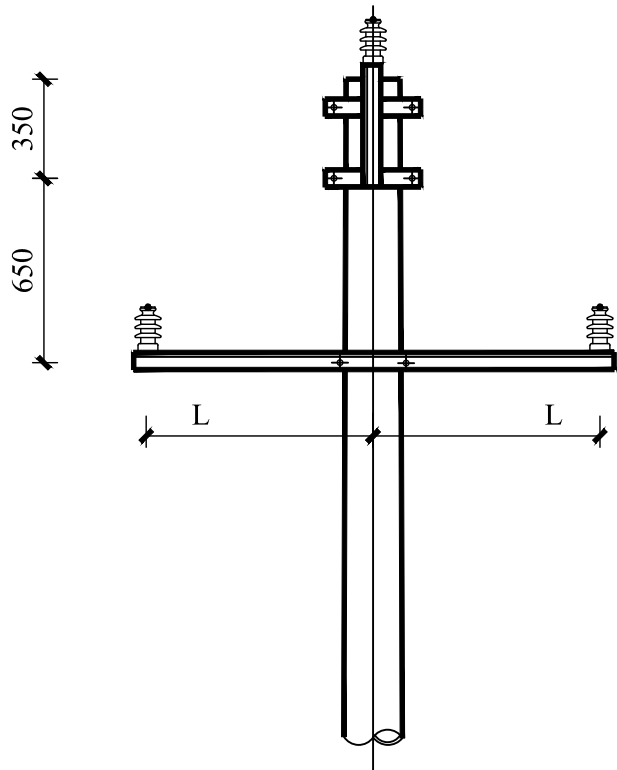
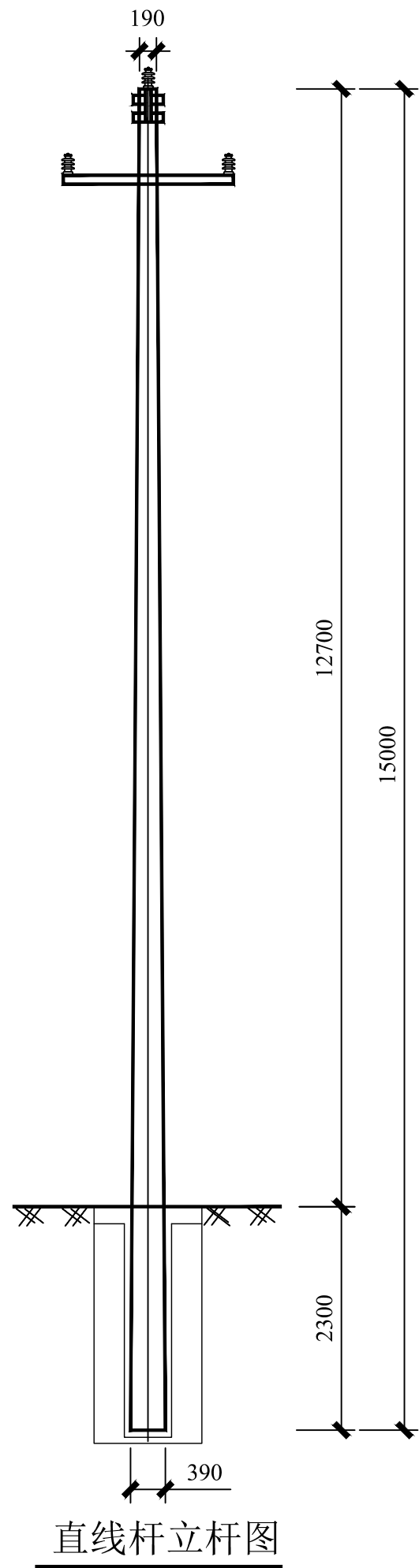
比例
SCALE
1:100

工程概况：

原有电线为村民自用电线，需新建电线杆并将原有电线迁移至新建电线杆。

主要设备材料表

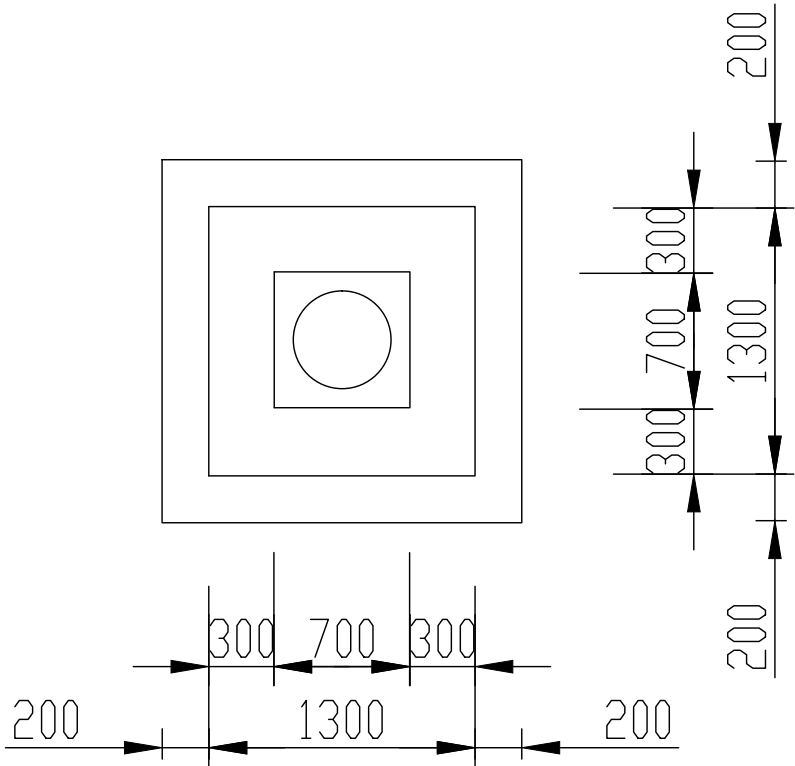
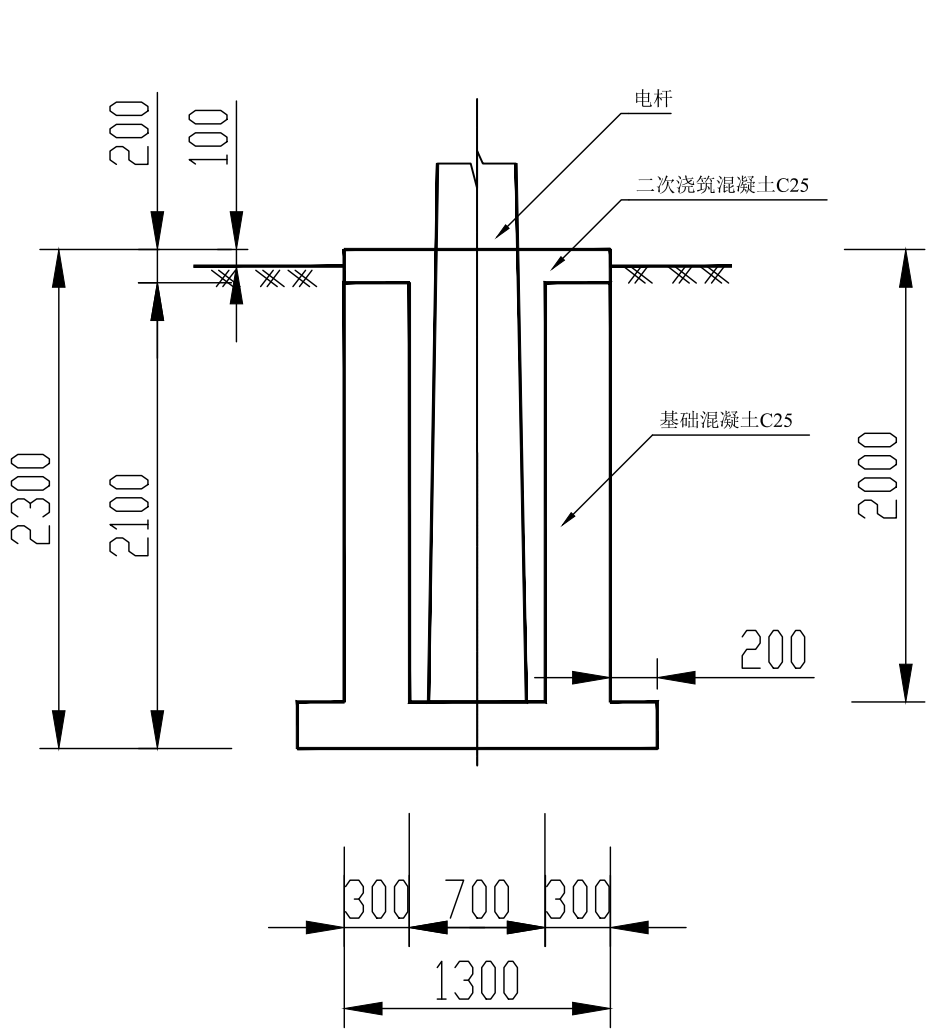
名 称	型号及规格	绕墙长度(米)	数量(根)	备 注
电力电缆	WDZ-YJY-0.6/1kV-4x25+1x16	60	9	原有电线移至电线杆
电力电缆	WDZ-YJY-0.6/1kV-5x16	60	15	原有电线移至电线杆
电力电缆	WDZ-YJY-0.6/1kV-3x4	60	12	原有电线移至电线杆
新建电杆	8m		1	新建电线杆



杆头示意图

杆头材料表

名称	规格	单位	数量
横担	HD1-17/8008/205	套	1
U型抱箍	U18-200	副	1
直线单顶抱箍	ZDDT1	副	1
柱式绝缘子	R5ET105L	只	3



说明？

- 1?混凝土?基础及制作均应满足国家有关规范标准等?
2?基坑回填土必须分层夯实?达到施工验收技术规范要求?

附 注
DESCRIPTIONS



中远设计
中远雅泰设计有限公司
Zhongyuan Yatai Architectural Design Co., Ltd.

工程设计证书
建筑行业（建筑工程）甲级 A113003416
建筑行业工程设计人防工程乙级 A213038686
市政行业工程设计乙级 A213038686
城乡规划乙级 冀自资规乙字24130108

会 签
COORDINATION

总 图		给排水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	

加盖图章处
STAMP AREA

公司资质章

注册执业章

审 定 APPROVED BY	王金平	王金平
项目负责 CAPTAIN	张丽南	张丽南
专业负责 CHIEF ENGINEER	王太龙	王太龙
审 核 EXAMINED BY	张丽南	张丽南
校 对 CHECKED BY	张显中	张显中
设 计 DESIGNED BY	陈兵	陈兵
	卢云苏	卢云苏

建设单位
Construction Unit
大冶市刘仁八镇大庄村村民委员会

工程名称
PROJECT
红色美丽乡村建设-红三军团旧址修缮工程

图 名
TITLE
线路移除示意图

图 别 DRAWING TYPE	建筑	图 号 DRAWING NO.	建施-25
版 本 号 EDITION NO.	A	日 期 DATE	2026. 03
工 程 号 PROJECT NO.	0Y-2025-1005	比 例 SCALE	1:100