

无锡滨湖区委党校校园环境提升项目

施工图设计

第二项 景观工程

 悉地(苏州)勘察设计顾问有限公司

二〇二四年八月

受控

无锡滨湖区委党校校园环境提升项目

施工图设计

第一项 绿化工程

☆ 第二项 景观工程

公 司 总 裁	
公 司 技 术 总 负 责 人	
景 观 园 林 设 计 院 院 长	
专 业 总 工 程 师	
部 门 负 责 人	
项 目 负 责 人	



悉地(苏州)勘察设计顾问有限公司

二〇二四年八月

子项目编号:				
序 号	图 名	图纸编号	张数	备 注
1	封面		1	A3
2	立面		1	A3

子项目编号:				
序 号	图 名	图纸编号	张数	备 注
1	封面		1	A3
2	目录		1	A3

子项目编号:				
序 号	图 名	图纸编号	张数	备 注
1	封面		1	A3
2	立面		1	A3

第 1 页 共 1 页

序 号	图 名	图纸编号	张数	备 注
24	观二亭翻新	LD-5.02	1	A3
25	观三亭翻新	LD-5.03	1	A3

录

第 1 页

共 1 页

序 号	图 名	图纸编号	张数	备 注
24	观二亭翻新	LD-5.02	1	A3
25	观二亭翻新	LD-5.02	1	A3

第 1 页 共 1 页

序 号	图 名	图纸编号	张数	备 注
24	观二亭翻新	LD-5.02	1	A3
25	望棚亭翻新	LD-5.03	1	A3

名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		

景观工程设计说明

一、工程概况

- 1.1 工程名称：无锡滨湖区委党校校园环境提升项目
- 1.2 建设单位：无锡市滨湖区重点建设项目管理中心
- 1.3 设计内容：滨湖党校，坐落于无锡市千波路 508 号；
- 景观工程本次改造内容：

主要对滨湖区委党校内，进行铺装拆除更新，现状景观亭油漆见新，现状石材地面、石材坐凳清洗，现状彩色路面喷漆翻新，对现状部分设备箱采用冲孔板遮蔽罩进行美化，南侧管道廊遮蔽美化；

部分现状构筑物拆除：入口的宣传栏、渐跻亭拆除，以及原有拓展设备进行拆除，原宣传栏拆除位置，新增一个宣传栏；

二、设计依据

- 2.1 经确认的设计方案。
- 2.2 建设方与本院签订的设计合同中所规定的设计范围和内容。
- 2.3 设计及施工依据的国家、地方及行业现行的规范、规程、标准，质量验收规范、城市建设管理法规、图集等，本项目所依据的主要规范、图集为：

- 《总图制图标准》GB/T50103 2010
- 《风景园林制图标准》CJJ/T67-2015
- 《园林绿化工程施工及验收规范》CJJ82-2012
- 《风景园林标志标准》CJJ/T171-2012

- 《风景园林基本术语标准》CJJ/T 91-2017
- 《天然花岗石建筑板材》GB/T18601-2009
- 《混凝土结构设计规范》GB 50010-2010
- 《天然花岗石建筑板材》GB/T18601-2009
- 《不锈钢结构技术规范》CECS410-2015
- 《钢结构工程施工质量验收标准》GB50205-2020
- 《钢结构通用规范》GB 55006-2021
- 《钢结构焊接规范》GB50661-2011
- 《钢结构工程施工规范》GB50755
- 《钢结构防腐涂装技术规程》CECS 343-2013
- 《室外健身器材的安全 通用要求》GB 19272-2011
- 《无锡市道路品质提升细则（2021 版）》
- 《建筑场地园林景观设计深度及图样》06SJ805
- 等相关规范

三、总体说明

- 3.1 定位：如图中采用相对坐标时，则所标定位尺寸均由建筑外墙面，道牙边，人行道边界，用地红线或柱子中轴线引出。
- 3.2 计量单位：图中所注尺寸单位除标高以米（M）为单位外，其余均以毫米（MM）为单位。
- 3.3 施工过程中的定样及选样：
- 本图中，真石漆、氟碳漆、石材、不锈钢件等涉及装饰、颜色、样式类的内容及定制、成品采购类的内容，施工前，均需提交样品由甲方及设计选定确认后，方可进行后续施

- 工；
- 3.4 本项目尺寸以现场实际为准，部分工艺，需根据开挖或拆除后的实际情况，进行优化，优化方案需交甲方及设计确认；
- 3.5 本图中部分装饰件、小品、设施、装饰罩、宣传栏等，需厂家或施工单位深化设计，施工前需提交深化方案，由甲方及设计确认。
- 3.6 本项目中涉及的照明类电气内容，均需施工单位现场接电到位，确保发光效果，且符合相关规范。

四、分项说明

- 4.1 园路广场
- 4.1.1 面层
- 4.1.1.1 本工程园路广场部分所采用的面层材料为花岗岩石材及青石板，表面细砂扫缝；
- 施工前施工方需对铺装进行排版深化，并提交甲方及设计确认，混凝土道路和广场需按规范设置伸缩缝，伸缩缝处石材需要断开，留缝 5MM，用同色硅胶填缝；
- 铺装面层的防滑性要求，需满足《建筑地面工程防滑技术规程》JGJ/T 331-2014，表 5.1.4 中的规定。
- 4.1.2 花岗岩石材
- 4.1.2.1 天然花岗岩石材安装前，应进行品种、颜色分类选配后，按设计要求铺贴标准段，由甲方及设计确认；
- 所有石材在铺贴前均应做六面防护，石材铺装面层的防滑值（BPN）≥60。

 悉地 (苏州) 勘察设计顾问有限公司 CCDI GROUP	项目名称	无锡滨湖区委党校校园环境提升项目	图 名： 景观硬质设计说明	审 定 人		校 核 人		专业负责人		子项目编号		比 例	
	分项名称	景观工程		审 核 人		设 计 人		项目负责人		图纸编号	SM-1	日 期	2024. 08

名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		

4.1.3 基层

4.1.3.1 基层均按非承载（即人行）道路设计。非承载标准按人群荷载规定计算。

4.1.3.2 图纸中未特别说明时，所有标注的碎石垫层均指级配碎石。园路广场所用混凝土标号不低于 C20。

如图纸与本说明有冲突，以高标号为准。

4.2 园路断面

4.2.1 园路上坡道与道路纵向连接时，需采用平滑圆曲线顺接。

4.3 钢结构、金属饰面板类等

4.3.1 钢材：除图中注明者外，均默认采用 Q235-B 热镀锌钢，并应符合国家标准《碳素结构钢》GB/T 700-2006 的有关规定，钢结构连接采用通长满焊，钢结构施工质量，需满足《钢结构工程施工质量验收标准》GB50205-2020、《钢结构焊接规范》GB50661 2011 等相关规范；

4.3.2 外露金属构件：需对表面进行清理，将金属表面的灰尘、油渍、鳞皮、锈斑、氧化皮等清理干净，打磨，露明铁件焊接件部分焊缝搓平。金属构件表面处理需要符合《涂装前钢材表面锈蚀等级和防锈等级》GB/T 8923。金属表面及焊接点除锈和防锈处理需符合《钢结构工程施工质量验收规范》GB 50205、《钢结构防腐涂装技术规程》CECS 343 中有关规定。

4.3.3 钢结构类表面氟碳漆：外防护采用氟碳漆工艺，表面清理干净达到涂装及除锈要求，底涂层环氧富锌底漆 2

道，，中间涂层环氧云铁中间漆 1-2 道，，面涂层氟碳面漆 2 道，氟碳漆施工工艺及质量，满足《钢结构防护涂装通用技术条件》GBT 28699-2012、《钢结构防腐涂装技术规程》CECS 343-2013 等有关规定。氟碳漆防火等级需达到 B1 级。

4.3.4 非结构类（饰面板、装饰栏杆等）氟碳漆翻新：原金属表面漆面清理干净，金属基层打磨平整，局部原子灰找平，达到涂装及除锈要求，底涂层环氧富锌底漆 2 道，中间涂层环氧云铁中间漆 1 道，面涂层氟碳面漆 2 道；若基层材质为不锈钢，则可取消中间涂层，氟碳漆施工工艺及质量，满足验收规范中附着力要求及观感质量即可。

4.3.5 不锈钢：均默认采用 304 不锈钢，焊接处酸洗钝化处理。镜面不锈钢需电化学抛光处理。

4.3.6 钢筋：Φ 表示 HPB300 钢筋，Φ 表示 HRB400 钢筋，且应满足现行国标规范要求。钢结构的焊接及施工，应符合《钢结构通用规范》GB 55006-2021 的有关规定。

4.3.7 其他：焊条、螺栓、垫圈、节点板等连接构件的耐腐蚀性能，不应低于主体材料，螺栓不应采用弹簧垫圈，螺栓、螺母和垫圈应采用热镀锌防护，安装后再采用与主体结构相同的防腐蚀措施。高强度螺栓构件连接处接触面的除锈等级不应低于 Sa2½，并涂无机富锌涂料，连接处的缝隙，应嵌刮耐腐蚀密封膏。

4.4 石材、古建亭瓦、塑木清洗翻新

4.4.1 清除石材、古建亭瓦、塑木表面杂物

4.4.2 根据污染情况，选择适用的专用清洗剂，进行表

面清洗

4.4.3 石材清洗待表面干燥后，面层涂刷石材专用防护剂纵横各一遍

4.5 彩色园路喷漆翻新

4.5.1 现状步道面层清洗干净，待干燥后，涂刷红色水性聚氨酯路面改色漆，涂刷防紫外线、防脱落、防滑聚氨酯罩面保护漆，喷涂遍数及用量，按对应厂家产品要求。

4.6 普通木质亭油漆翻新

4.6.1 防腐木表面清洗干净，带刷面干燥后，涂刷室外专用防腐木油两遍。

4.7 古建亭亭茅色广漆翻新

4.7.1 表面清理打磨，待刷面满批专用腻子，砂纸打磨，批刮底漆，打磨后，刷头道广漆，再次打磨后，批刮二道广漆。

4.8 平台防水做法

4.8.1 石材面层及粘结层

4.8.2 20 厚 M15 1:2.5 水泥砂浆隔离层

4.8.3 1 道 3.0 厚弹性体（SBS）改性沥青防水卷材（PY）聚酯胎

4.8.4 20 厚 DS M15 砂浆（1:3 水泥砂浆）找平层

五、安全施工、环境保护和文明施工

5.1 安全施工

5.1.1 施工时注意对沿线建筑物、构筑物及各类现状管线的保护，必要时采取相应的保护措施。

名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		

5.1.2 对沟槽开挖等危险性较大的分部分项工程制定符合国家规定的专项安全施工方案，防止产生沟槽坍塌等事故。

5.1.3、新老排水管道衔接施工时加强通风，避免发生硫化氢中毒事件。

5.1.4 做好施工围栏、警示标志，保护车辆及行人安全；做好施工人员安全防护。

5.1.5 制定完善的安全管理制度，严格执行，避免发生安全事故，造成人身安全及财产损失。

5.2 环境保护和文明施工

5.2.1 现场施工材料、土方等应堆放整齐，余土及其他固体废弃物及时外运处理。

5.2.2 施工污水要按规定有组织排放，禁止散排。

5.2.3 施工产生的泥浆，要经过沉淀等方式妥善处置，不得直接排放堵塞排水管道。

5.2.4 通过采取降噪措施避免噪声扰民，通过洒水保洁减少扬尘，控制夜间照明方向减少光污染。

5.2.5 严格遵守国家环境保护法律、法规，制定严格的环境保护管理规定，认真执行，切实做到保护环境、文明施工。

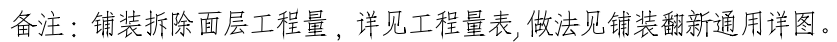
5.2.6 拆除工程施工过程中，施工单位需确保施工工艺施工安全。

5.3 其他未尽事宜，按国家和地方现行安全文明施工相关规定执行。

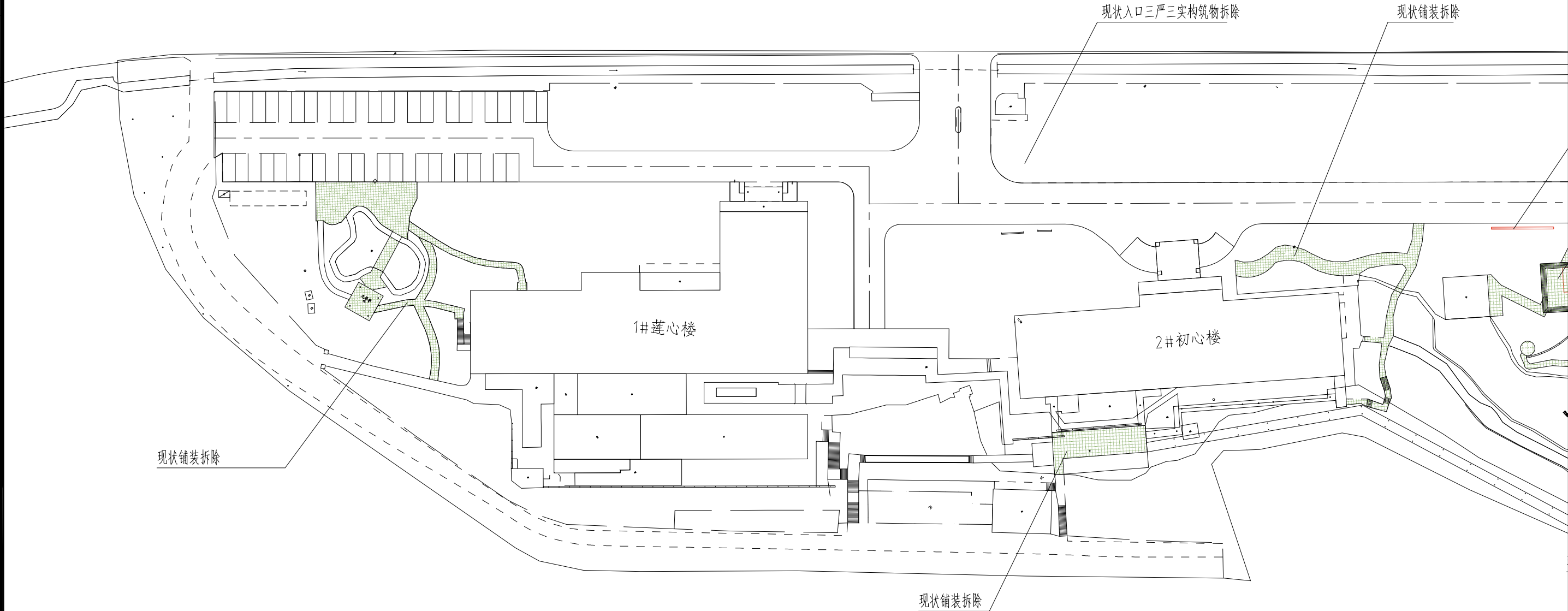
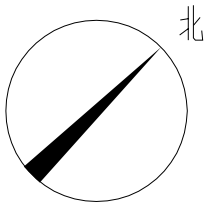
六、其他

6.1.1 本项目中，实际尺寸及工程量，均以现场实际为准；

6.1.2 本图中其他未尽事宜，均默认需按照国家现行标准及质量验收规范实施。



名		
签		
专业		
会		
签		
专业		
会		
签		
专业		
会		
签		
专业		
会		
签		
专业		
会		
签		
专业		
会		
签		
专业		

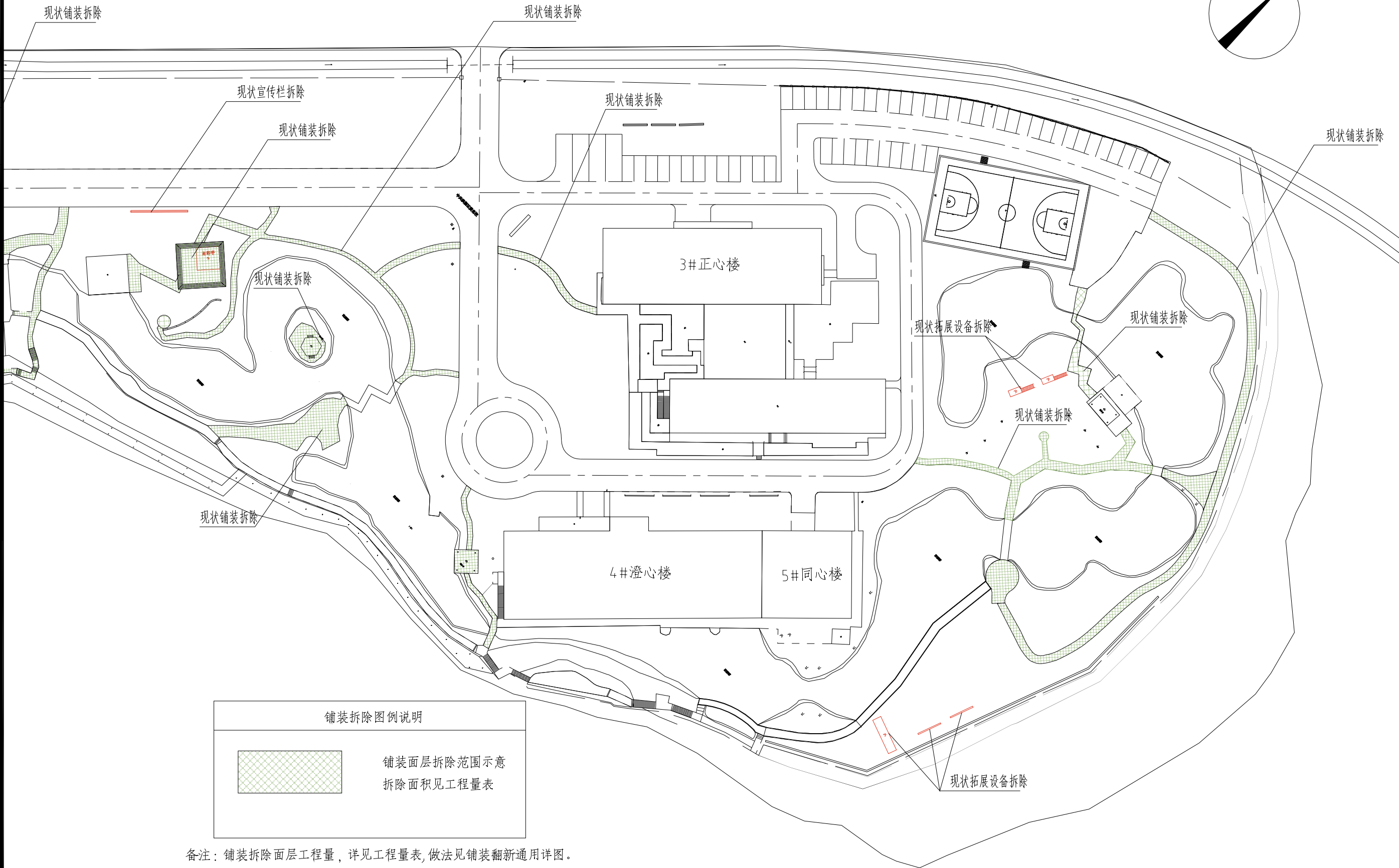


铺装拆除图例说明

铺装面层拆除范围示意
拆除面积见工程量表

备注：铺装拆除面层工程量，详见工程量表, 做法见铺装翻新通用详图。

悉地 (苏州) 勘察设计顾问有限公司 CCDI GROUP	项目名称	无锡滨湖区党校校园环境提升项目	图 名： 景观拆除放大平面图一	审 定 人		校 核 人		专业负责人		子项目编号		比 例	
	分项名称	景观工程		审 核 人		设 计 人		项目负责人		图纸编号	JC-2.01	日 期	2024.08

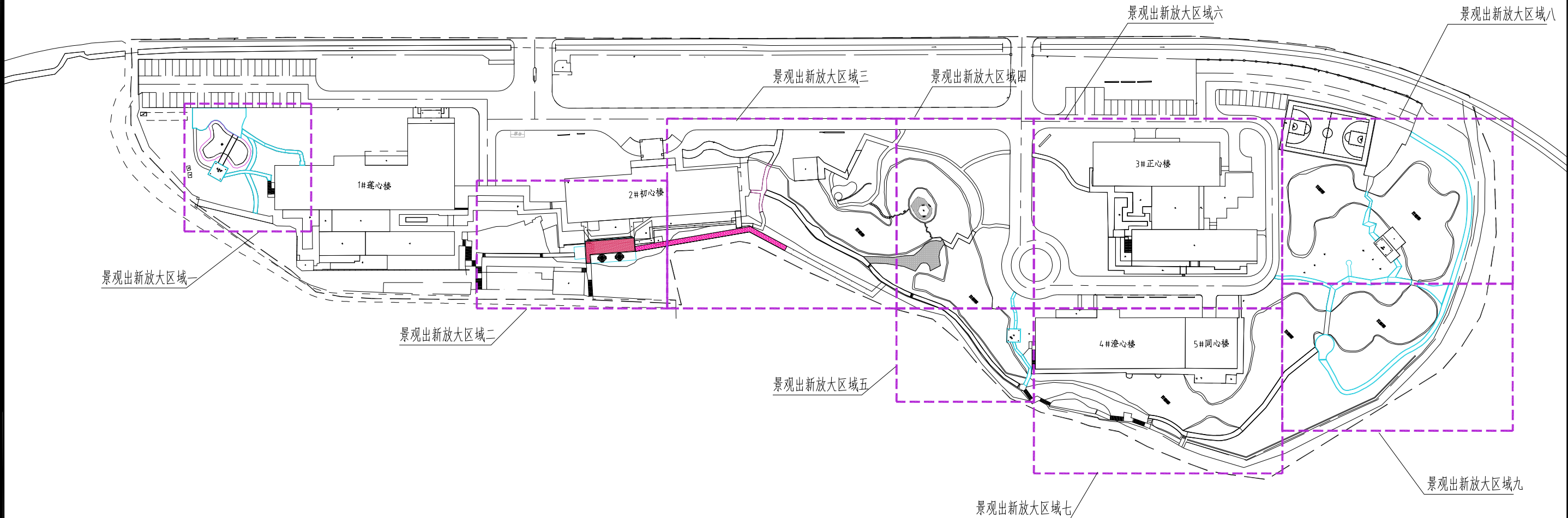
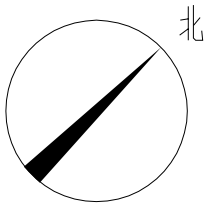


 悉地(苏州)勘察设计顾问有限公司
CCDI GROUP

图 名：
景观拆除放大平面图二

审 定 人		校 核 人		专业负责人		子项目编号		比 例	
审 核 人		设 计 人		项目负责人		图纸编号	JC-2.02	日 期	2024.08

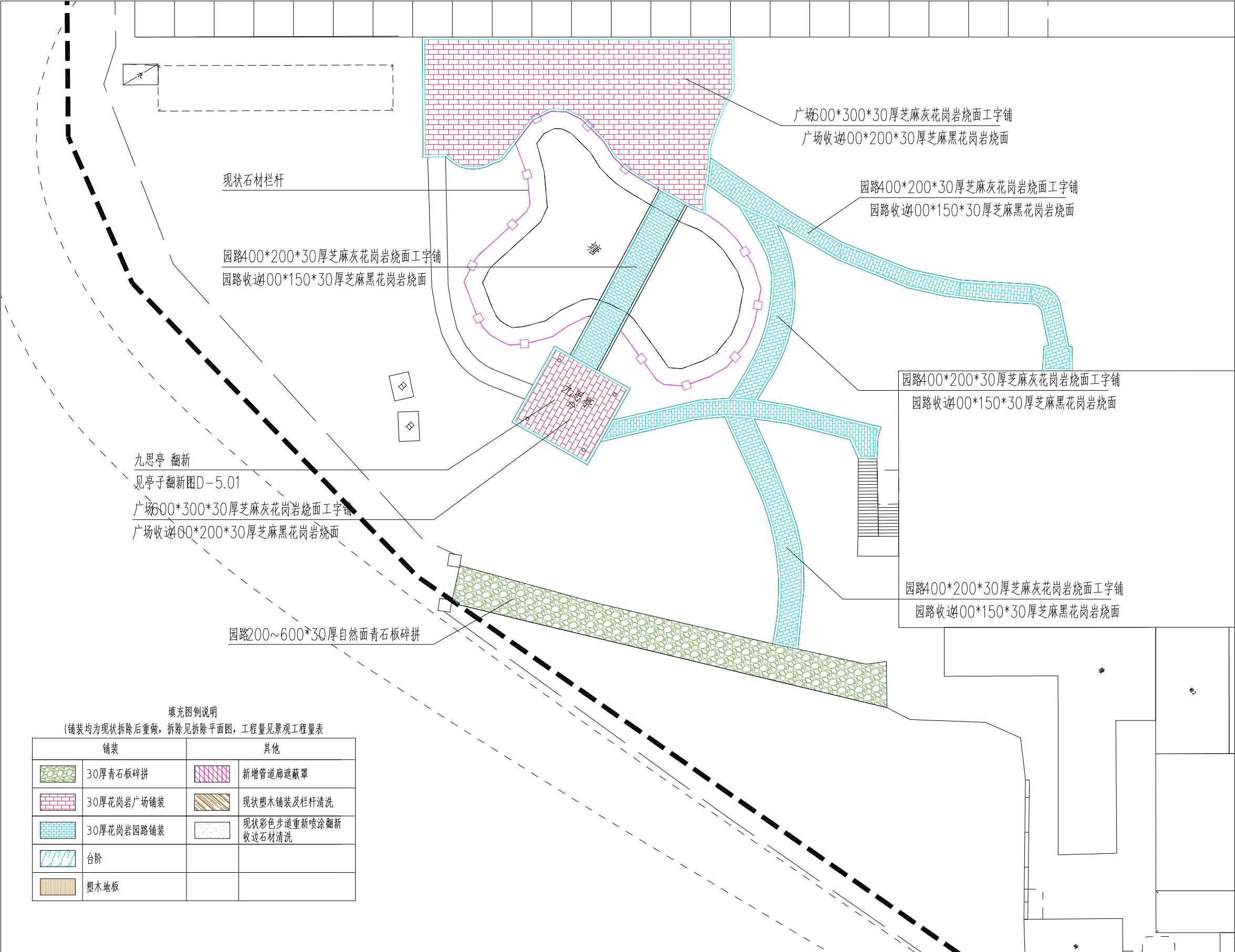
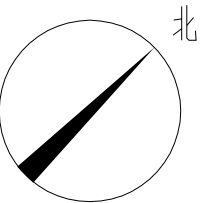
名		
签		
专业		
会		
签		
专业		
会		
签		
专业		
会		
签		
专业		
会		
签		
专业		
会		



备注：
1、本项目铺装出新，部分设施翻新等，均以现状尺寸为准，因此本图未提供尺寸图，工程量见景观工程量表；
2、工艺见设计说明或详图；
3、需对现状石材进行清洗，包含红线范围内室外地面建筑周边石材铺装、石材小品、石材坐凳、台阶等清洗工作，见工程量表，工艺见设计说明。

 悉地 (苏州) 勘察设计顾问有限公司 CCDI GROUP	项目名称	无锡滨湖区委党校校园环境提升项目	图 名： 景观出新总平面分区图	审定人		校核人		专业负责人		子项目编号		比 例	
	分项名称	景观工程		审核人		设计人		项目负责人		图纸编号	LP-1.01	日 期	2024.08

名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		



悉地 (苏州) 勘察设计顾问有限公司
CCDI GROUP

项目名称 无锡滨湖区党校校园环境提升项目
分项名称 景观工程

图 名: 景观出新放大区域一平面图

审定人
审核人

校核人
设计人

专业负责人
项目负责人

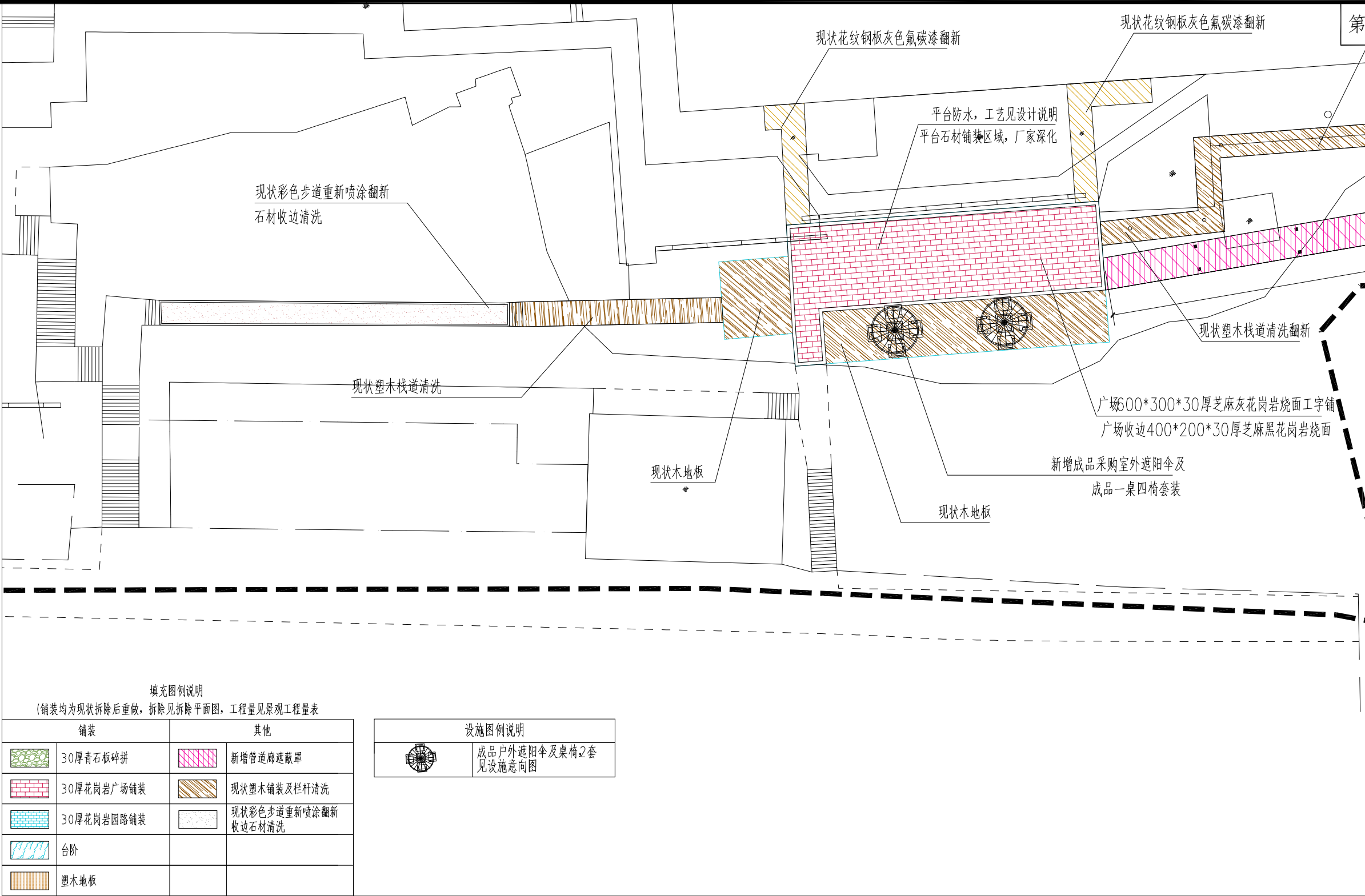
子项目编号
图纸编号

LP-2.01

比 例
日 期

2024.08

名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		



填充图例说明
(铺装均为现状拆除后重做, 拆除见拆除平面图, 工程量见景观工程量表)

铺装		其他	
	30厚青石板碎拼		新增管道廊遮蔽罩
	30厚花岗岩广场铺装		现状塑木铺装及栏杆清洗
	30厚花岗岩园路铺装		现状彩色步道重新喷涂翻新 收边石材清洗
	台阶		
	塑木地板		

设施图例说明	
	成品户外遮阳伞及桌椅2套 见设施意向图

北

初心楼

园路200~600*30厚自然面青石板碎拼

拆除新建党建宣传牌
见详图LD-3.01

接通园路段
需新做基层

10458

建筑周边地面石材清洗, 破损更换
见景观工程量表

现状彩色步道重新喷涂翻新
石材收边清洗

现状花纹钢板灰色氟碳漆翻新

现状木栈道清洗

现状花纹钢板灰色氟碳漆翻新

现状木栈道清洗翻新

防腐木拆除更换为塑木
见详图D-1.01

现状管道廊增设遮蔽罩
见详图D-4.01

台阶拆除重做
见详图LD-2.01

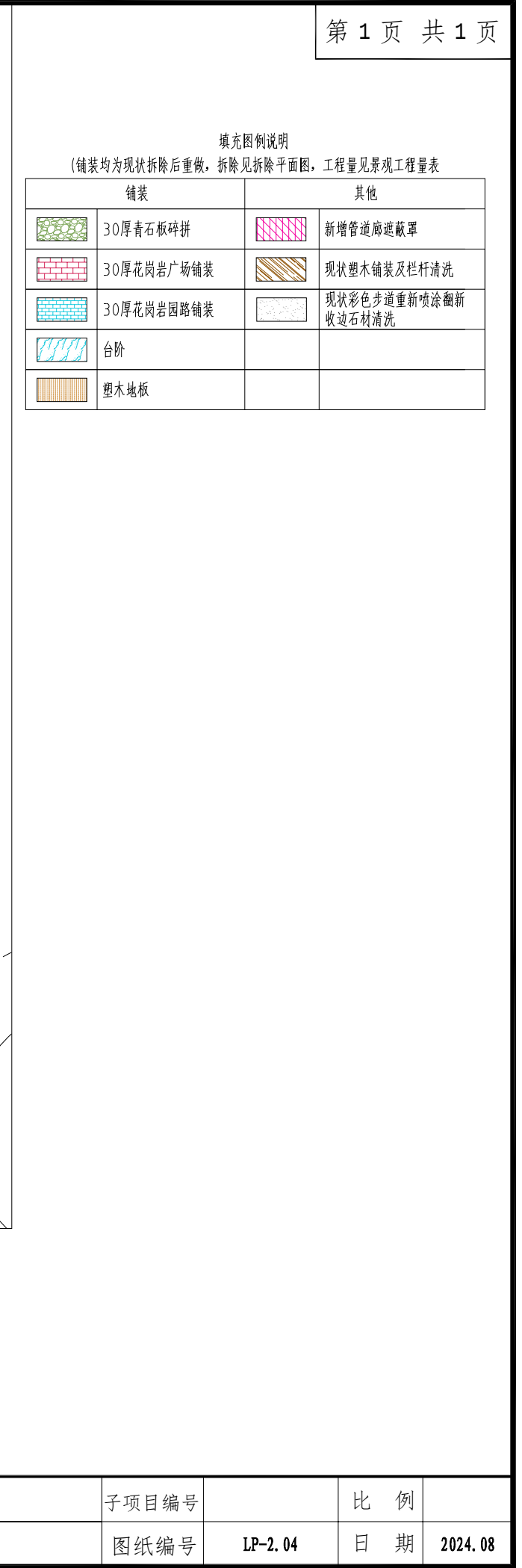
现状石材汀步

日新潭

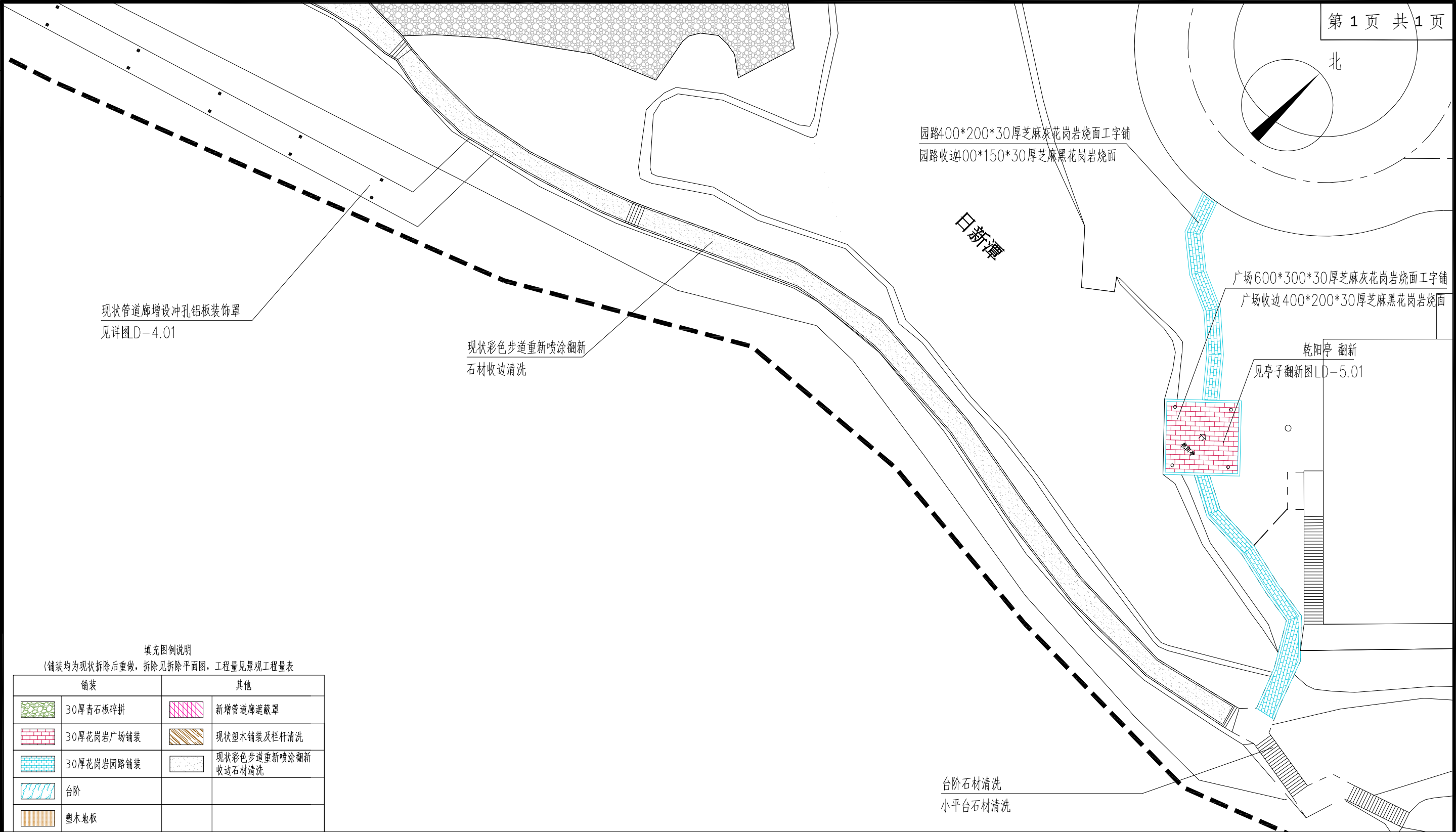
现状彩色步道重新喷涂翻新
石材收边清洗

42484

14516



名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		

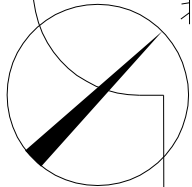
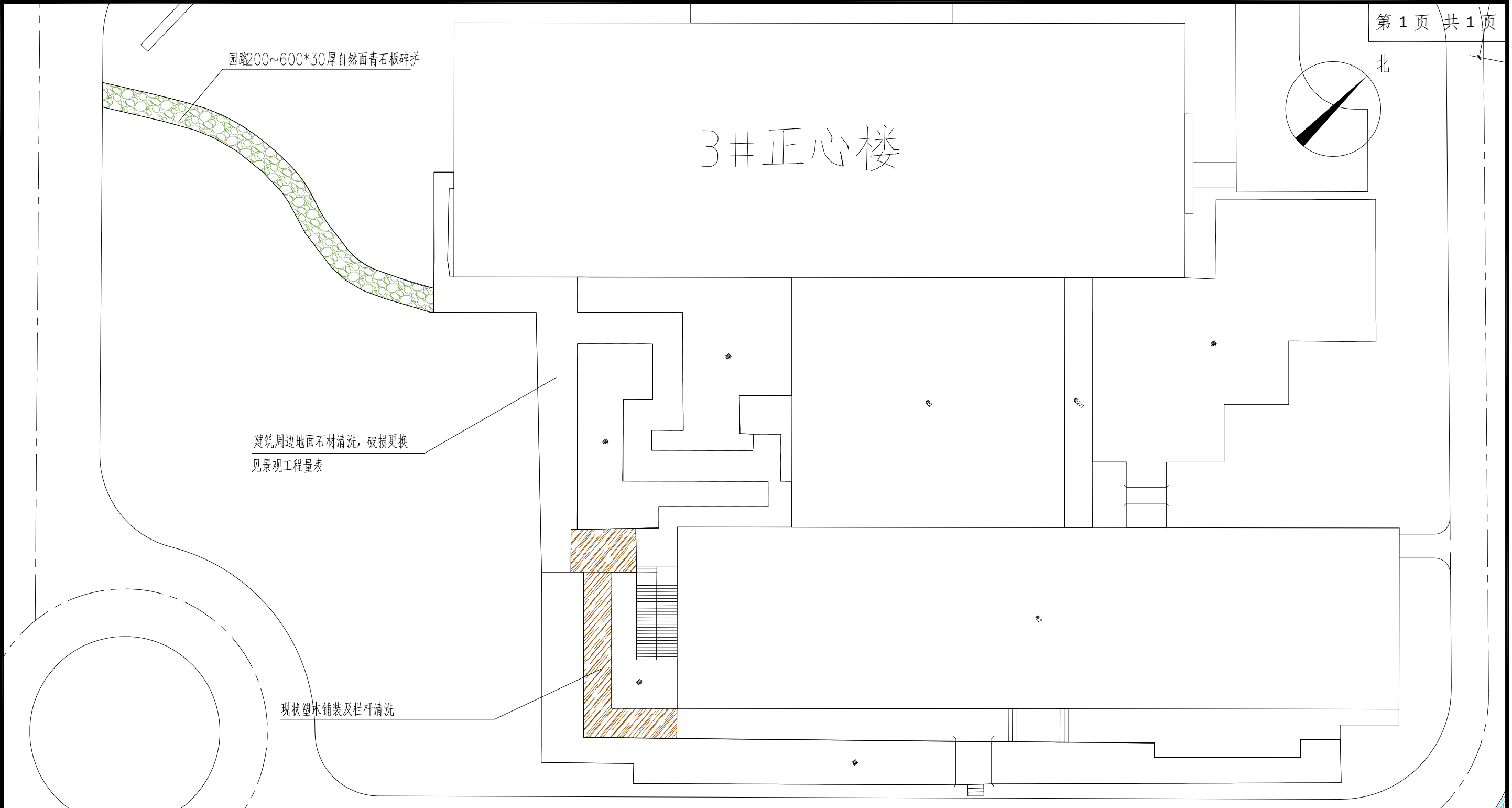


填充图例说明
(铺装均为现状拆除后重做，拆除见拆除平面图，工程量见景观工程量表)

铺装		其他	
	30厚青石板碎拼		新增管道廊遮蔽罩
	30厚花岗岩广场铺装		现状塑木铺装及栏杆清洗
	30厚花岗岩园路铺装		现状彩色步道重新喷涂翻新
	台阶		收边石材清洗
	塑木地板		

悉地 (苏州) 勘察设计顾问有限公司 CCDI GROUP	项目名称	无锡滨湖区党校校园环境提升项目	图 名： 景观出新放大区域五平面图	审定人		校核人		专业负责人		子项目编号		比 例	
	分项名称	景观工程		审核人		设计人		项目负责人		图纸编号	LP-2.05	日 期	2024.08

名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		



填充图例说明

(铺装均为现状拆除后重做, 拆除见拆除平面图, 工程量见景观工程量表)

铺装		其他	
	30厚青石板碎拼		新增管道廊遮罩
	30厚花岗岩广场铺装		现状塑木铺装及栏杆清洗
	30厚花岗岩园路铺装		现状彩色步道重新喷涂翻新收边石材清洗
	台阶		
	塑木地板		



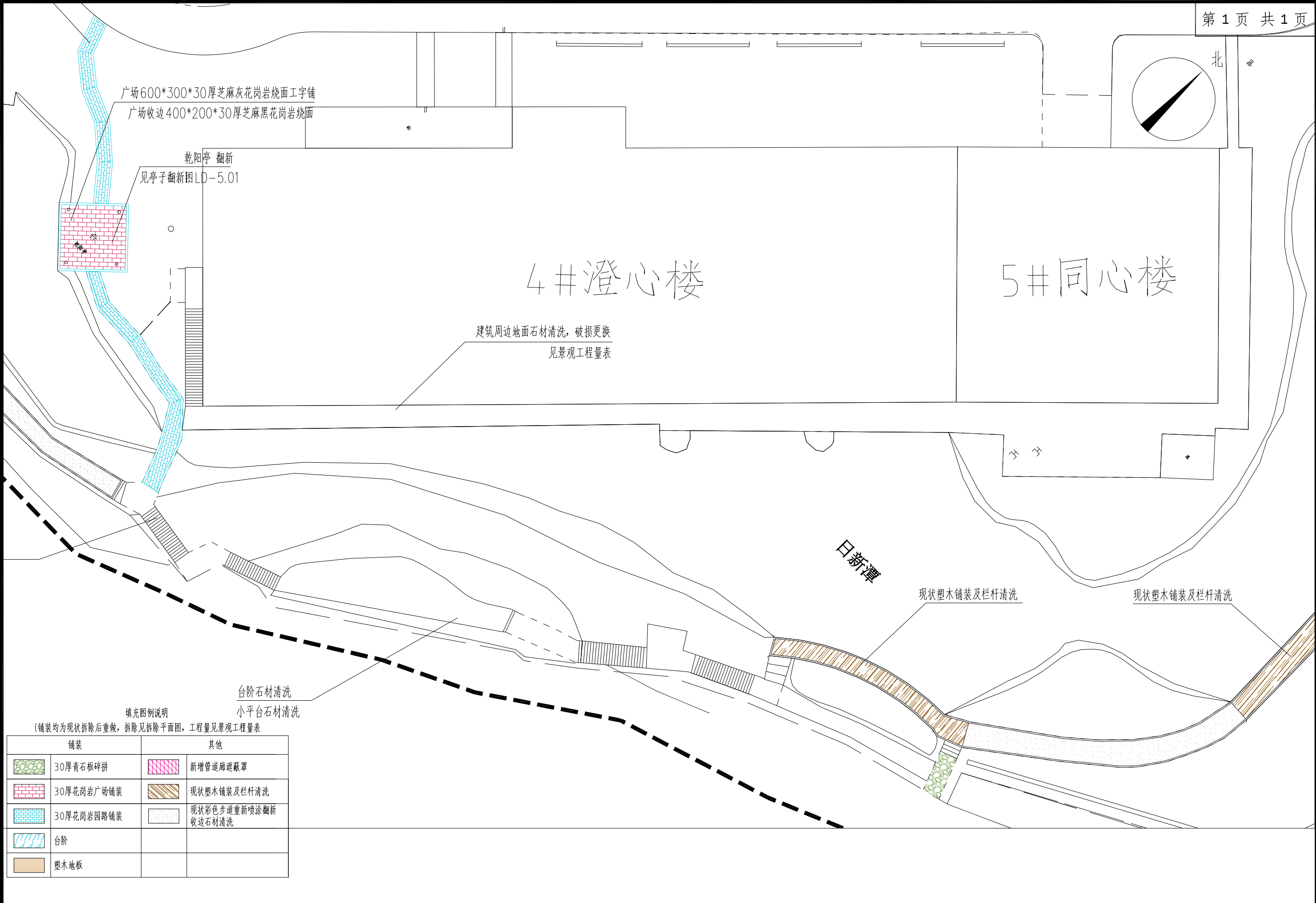
悉地 (苏州) 勘察设计顾问有限公司
CCDI GROUP

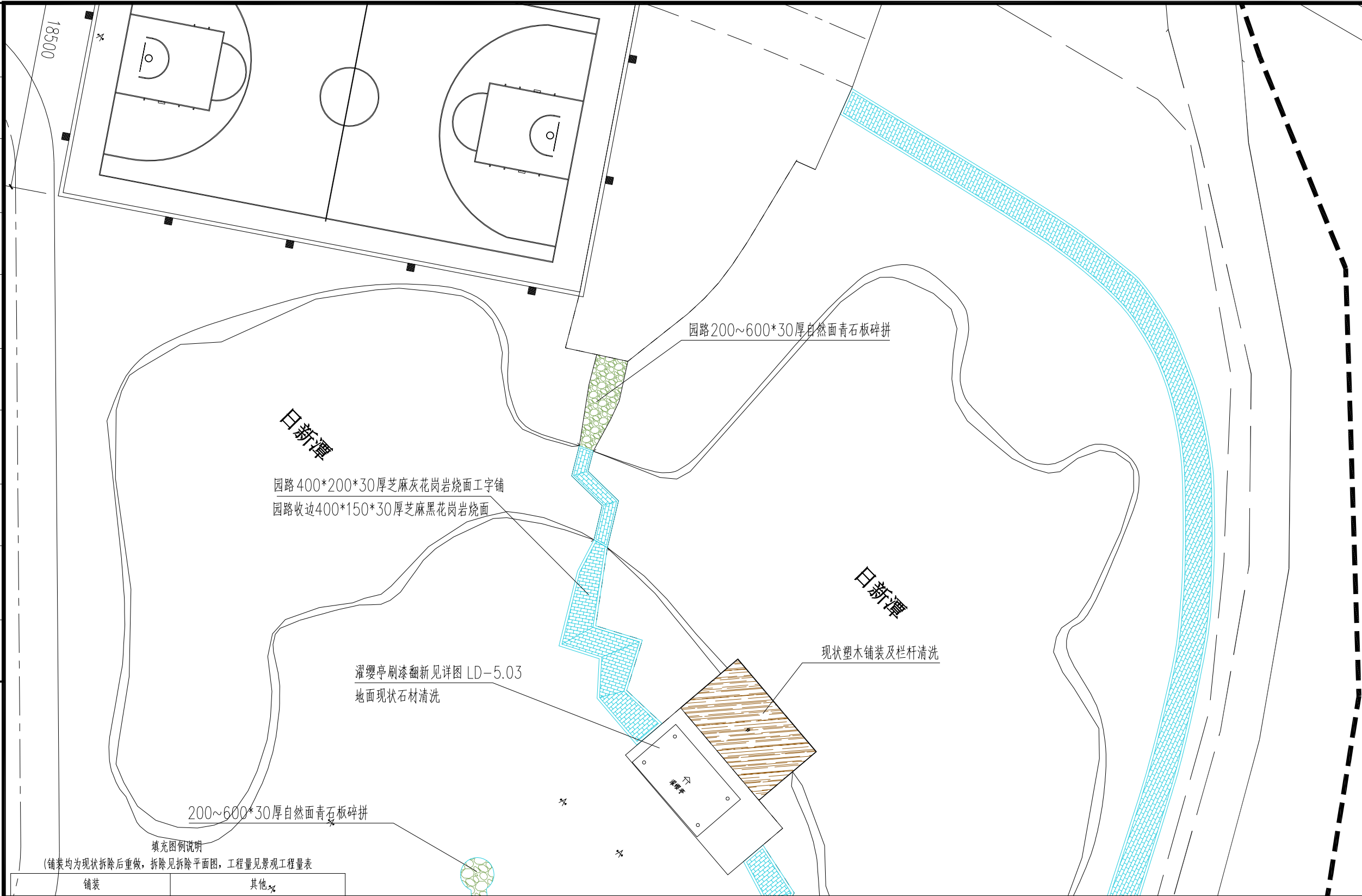
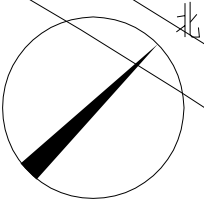
项目名称 无锡滨湖区党校校园环境提升项目
分项名称 景观工程

图 名: 景观出新放大区域六平面图

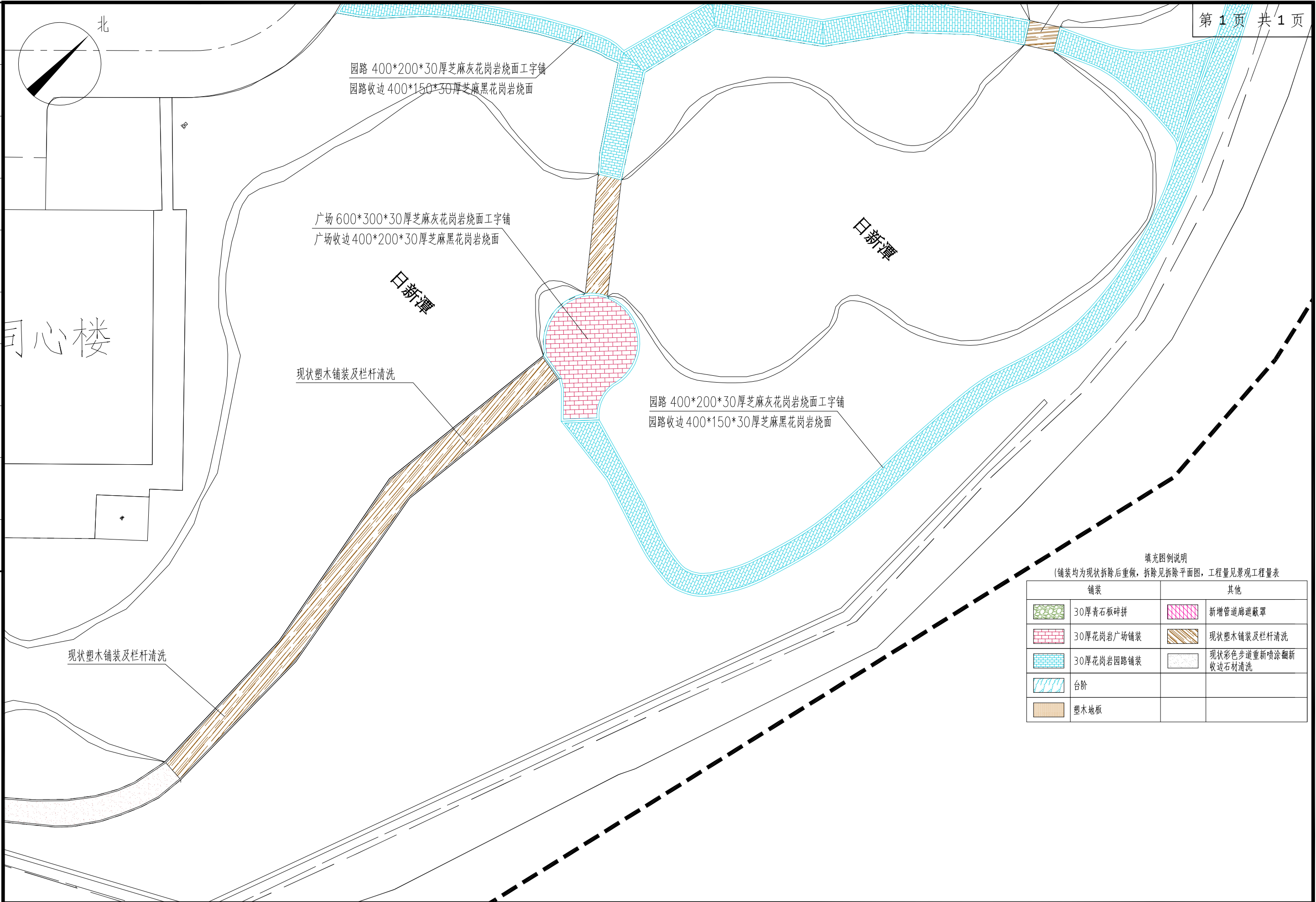
审 定 人		校 核 人		专业负责人		子项目编号		比 例	
审 核 人		设 计 人		项目负责人		图纸编号	LP-2.06	日 期	2024.08

名		
签		
专业		
会		
签		
专业		
名		
签		
专业		
会		
签		
专业		
名		
签		
专业		
会		
签		
专业		



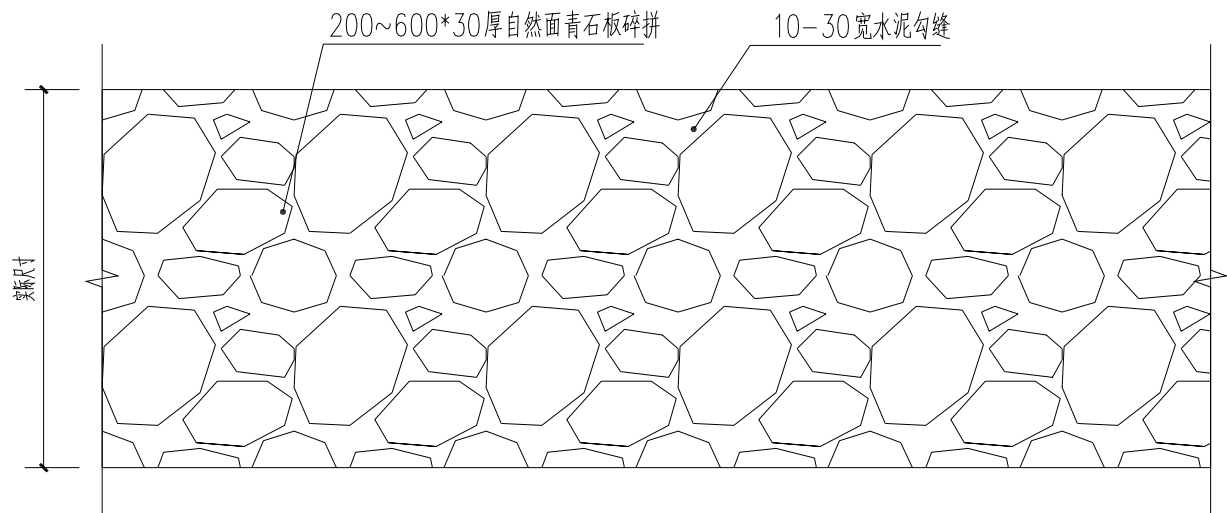
[illegible]

I	铺装	其他%	
	30厚青石板碎拼		新增管道廊遮蔽罩
	30厚花岗岩广场铺装		现状塑木铺装及栏杆清洗
	30厚花岗岩园路铺装		现状彩色步道重新喷涂翻新收边石材清洗
	台阶		
	塑木地板		

[illegible]

 悉地 (苏州) 勘察设计顾问有限公司 CCDI GROUP	项目名称	无锡滨湖区委党校校园环境提升项目	图 名:	审 定 人		校 核 人		专业负责人		子项目编号		比 例	
	分项名称	景观工程	景观出新放大区域九平面图	审 核 人		设 计 人		项目负责人		图纸编号	LP-2.09	日 期	2024.08

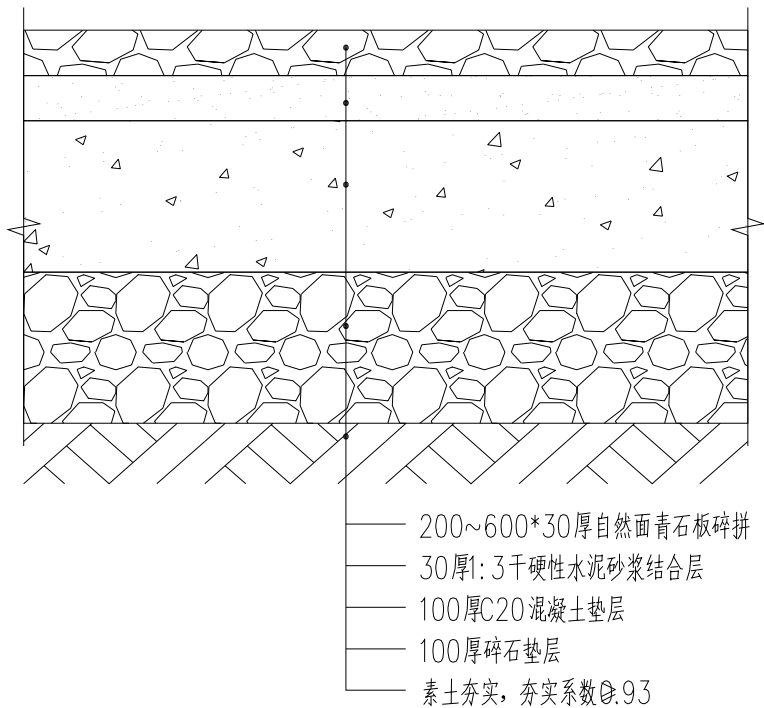
名		
签		
专业		
会签		
名		
签		
专业		
会签		
名		
签		
专业		
会签		
名		
签		
专业		
会签		



园路铺装通用标准段平面（碎拼青石板）1:30



碎拼青石板意向图1:30



新建基层铺装做法（碎拼青石板）1:5

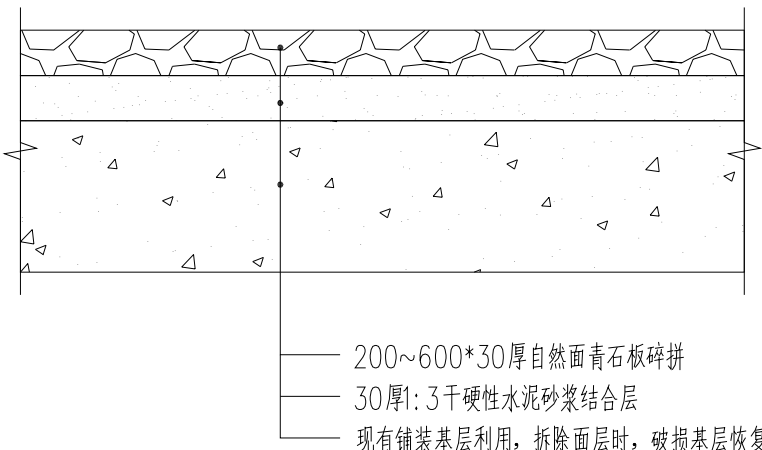
备注：

1、本图共有两种铺装翻新断面做法，新建基层：为现状铺装拆除后，无基层或基层无法利用；基层利旧：现状铺装面层拆除后，基层可用，若拆除面层时，造成基层局部破损，需对基层进行局部修复后，再进行面层铺装；

2、新建基层、基层利旧的工程量，见工程量表，具体按实计取；

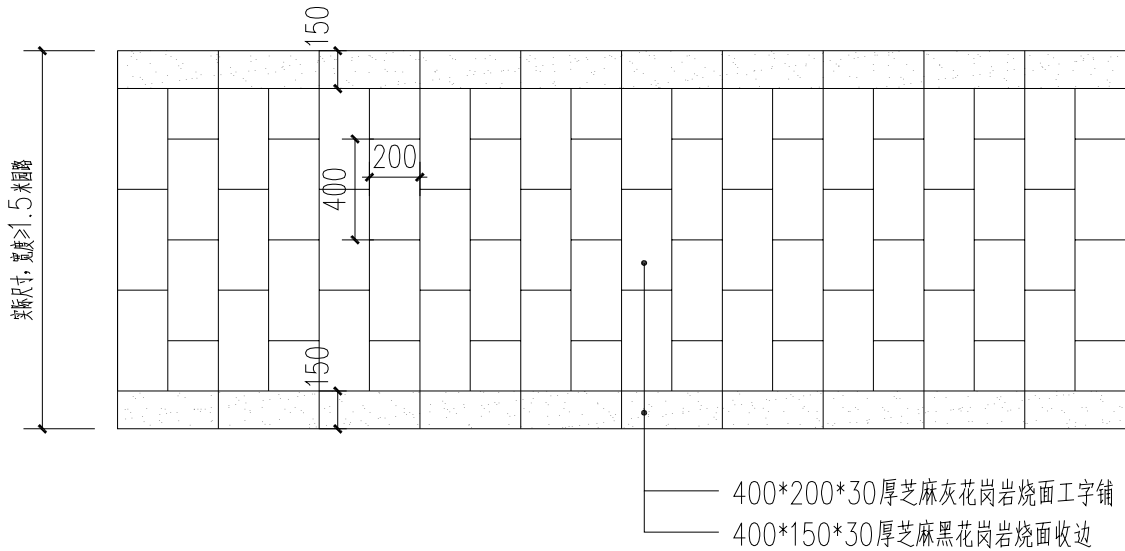
3、铺装需提交样品，并现场铺设样板段，由甲方及设计确认后，方可进行后续施工；

4、铺装翻新，均以现有铺装尺寸范围为依据，具体尺寸以现场实际情况为准，施工单位需根据现场情况，优化深化排版方案。

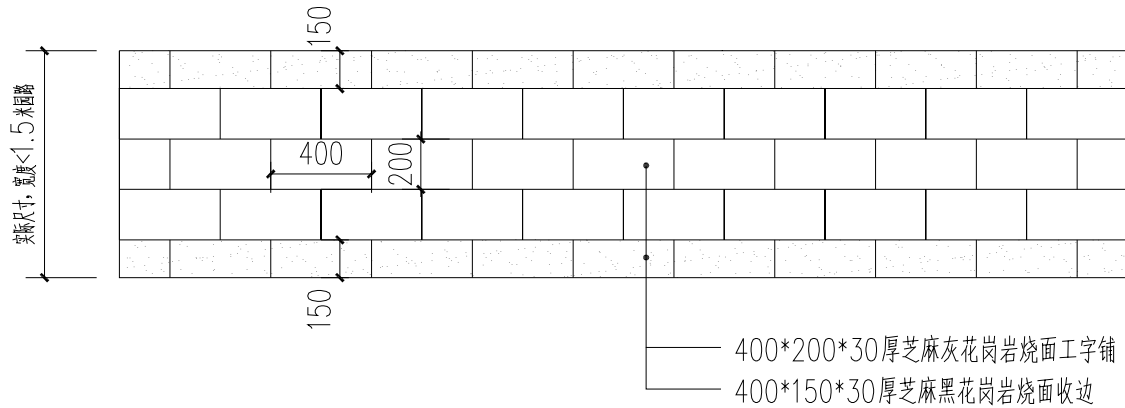


基层利旧铺装做法（碎拼青石板）1:5

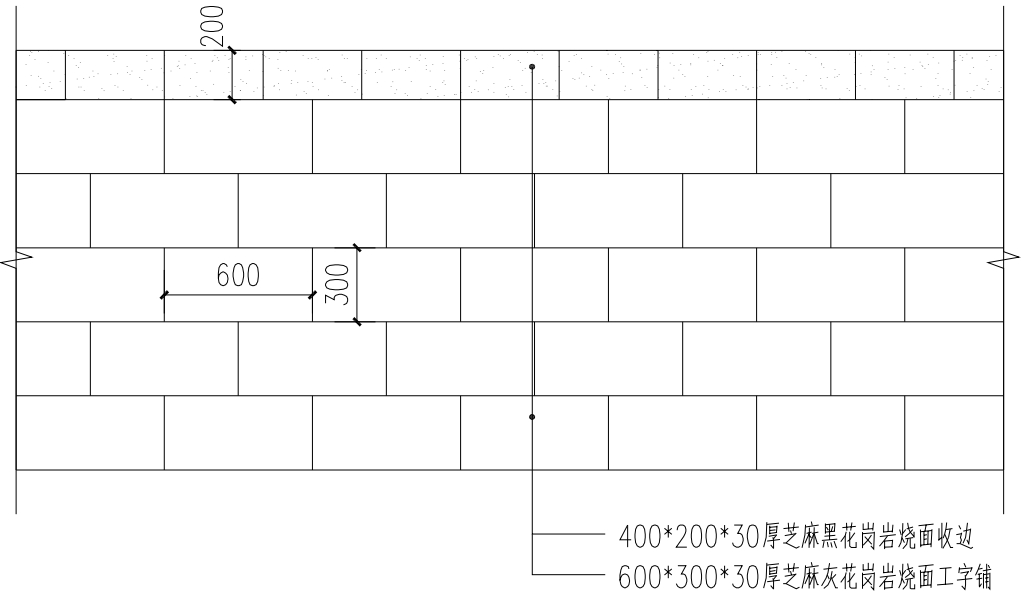
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		



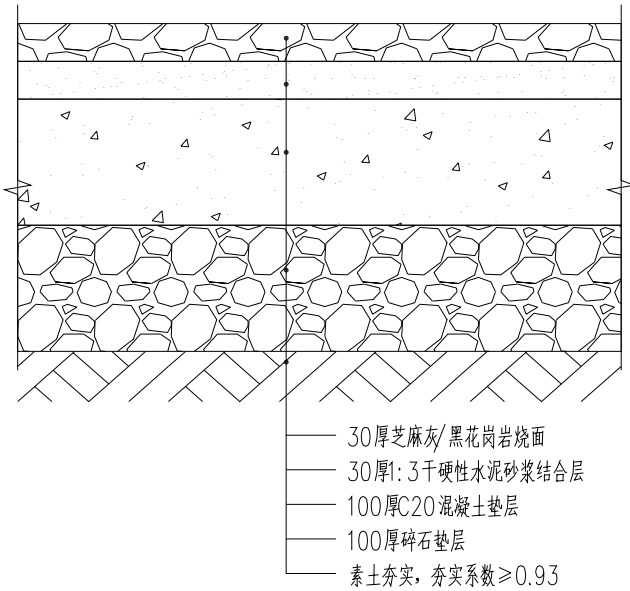
园路铺装通用标准段平面（花岗岩）1:30



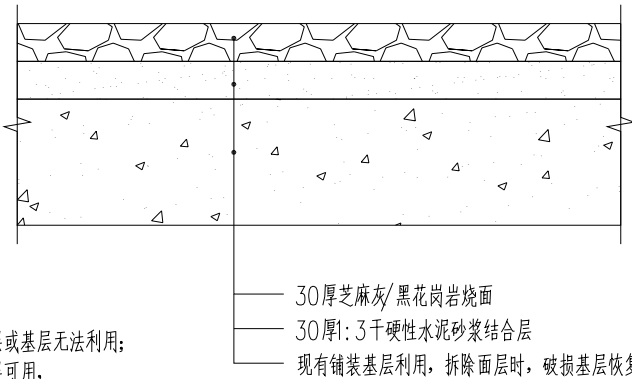
园路铺装通用标准段平面（花岗岩）1:30



广场铺装通用标准段平面（广场花岗岩）1:30



新建基层花岗岩铺装做法 1:5



基层利旧花岗岩铺装做法 1:5

备注：

1、本图共有两种铺装翻新断面做法，

新建基层：为现状铺装拆除后，无基层或基层无法利用；

基层利旧：现状铺装面层拆除后，基层可用，

若拆除面层时，造成基层局部破损，需对基层

进行局部修复后，再进行面层铺装；

2、新建基层、基层利旧的工程量，见工程量表，具体按实计取；

3、铺装需提交样品，并现场铺设样板段，由甲方及

设计确认后，方可进行后续施工；

4、铺装翻新，均以现有铺装尺寸为依据进行，

具体尺寸以现场实际为准施工单位需根据现场情况，优化深化排版方案。



悉地 (苏州) 勘察设计顾问有限公司
CCDI GROUP

项目名称 无锡滨湖区党校校园环境提升项目

分项名称 景观工程

图 名： 铺装翻新做法通用详图

审定人

审核人

校核人

设计人

专业负责人

项目负责人

子项目编号

图纸编号

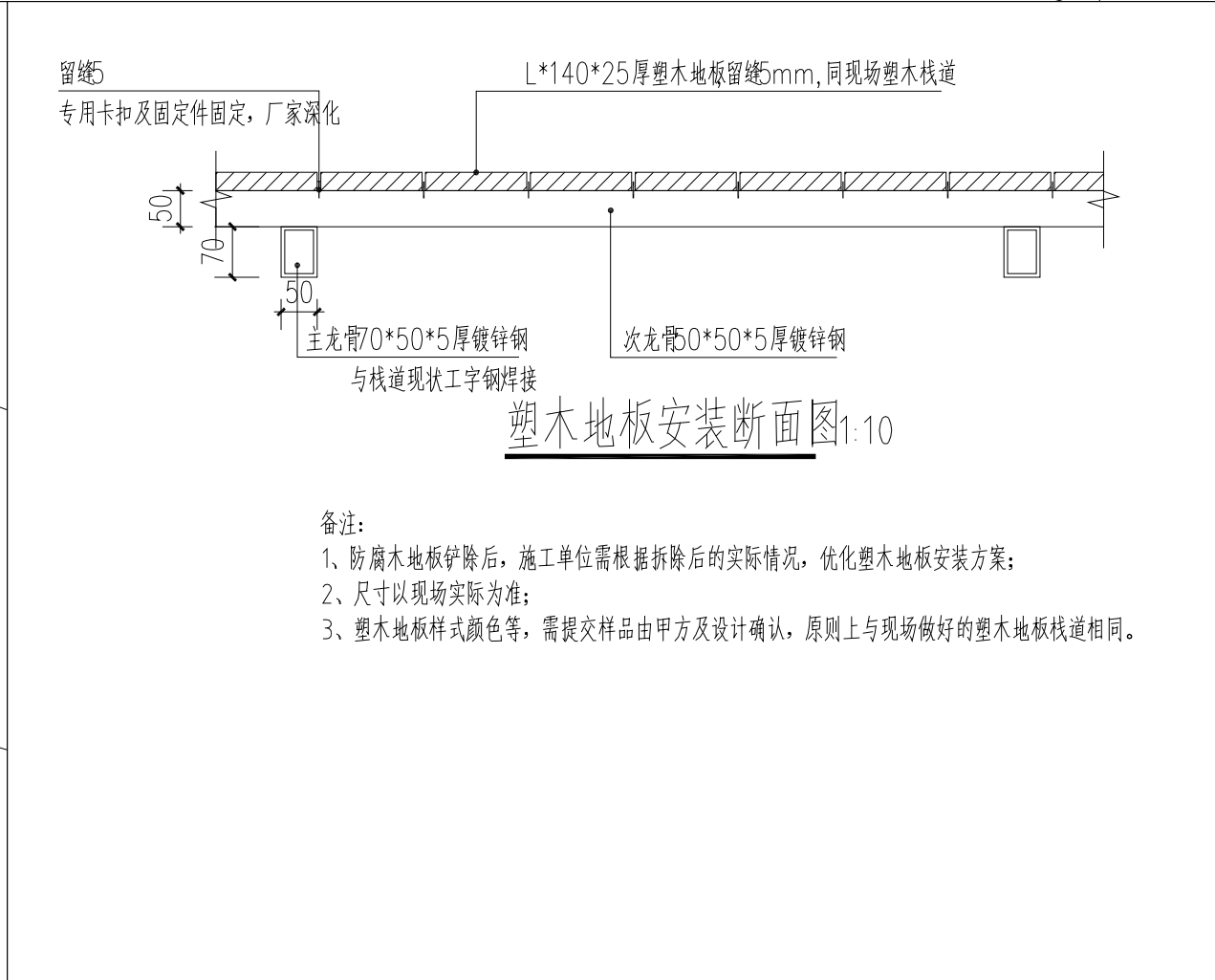
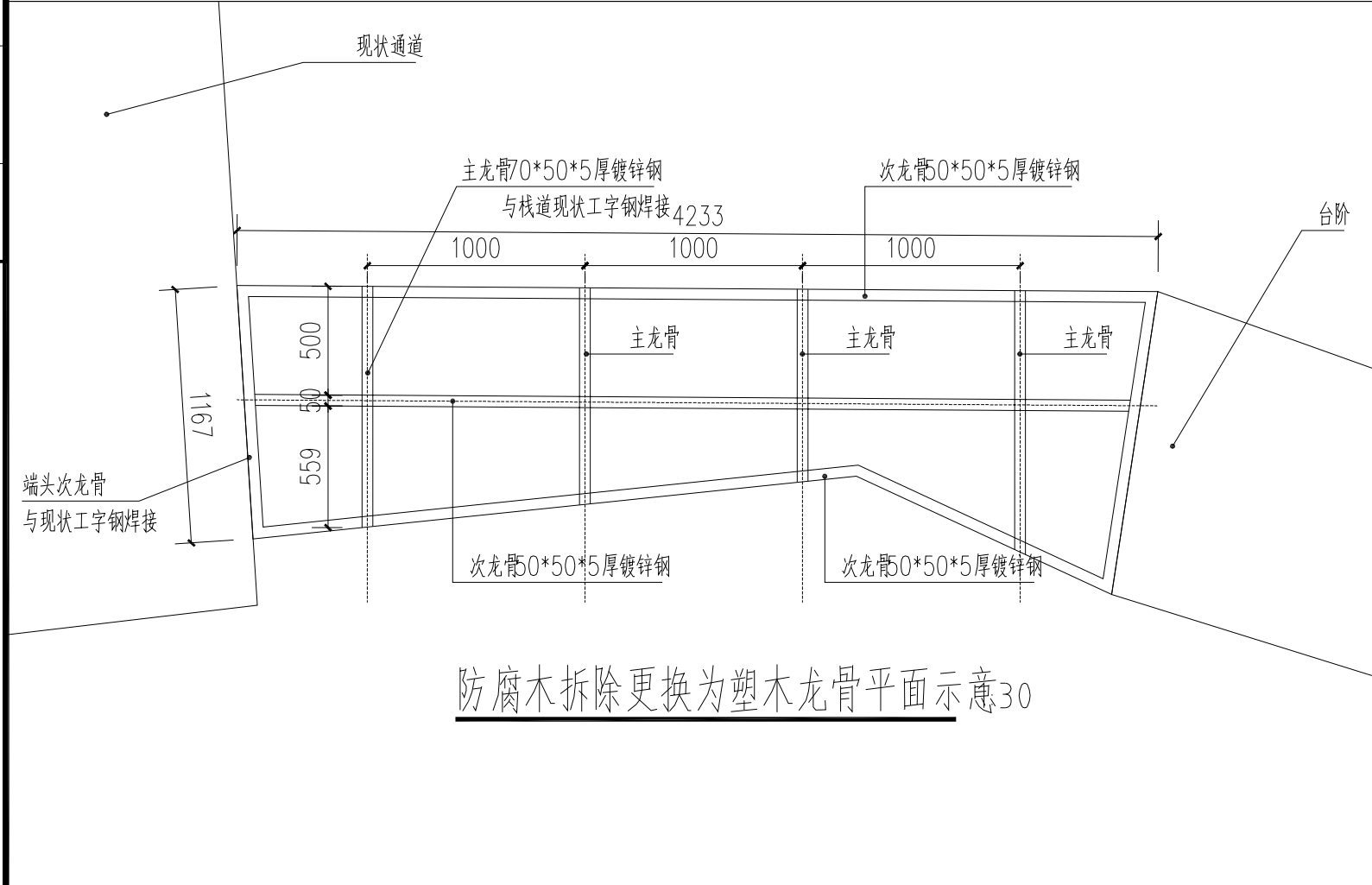
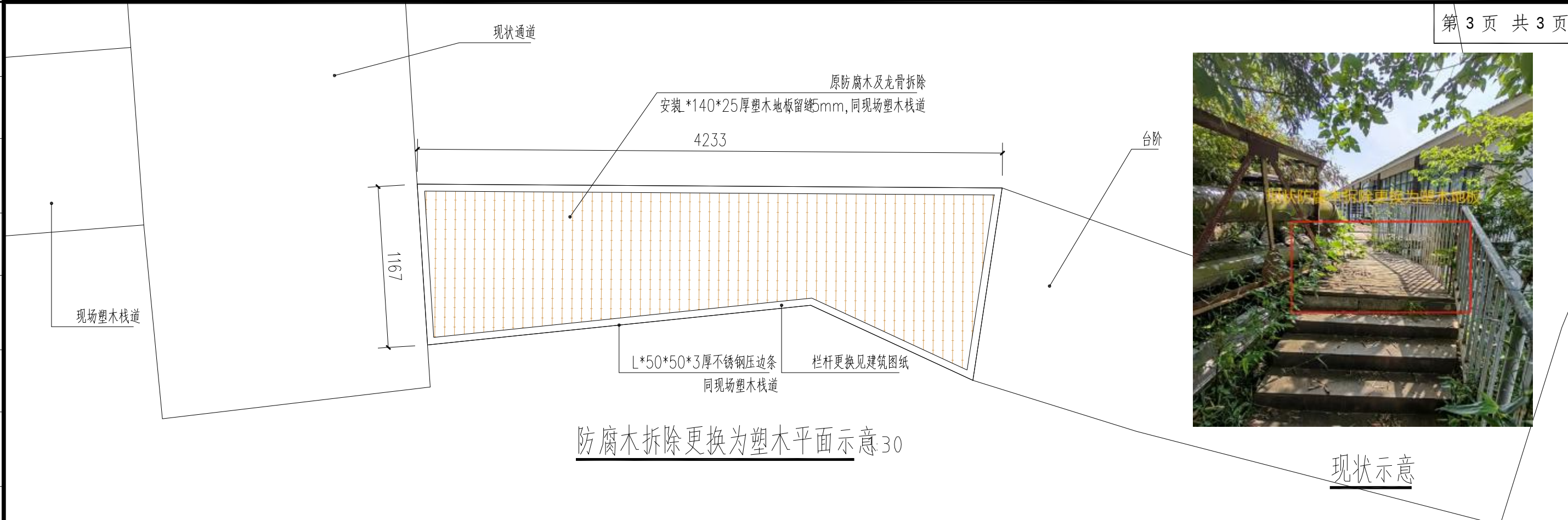
LD-1.01

比 例

日 期

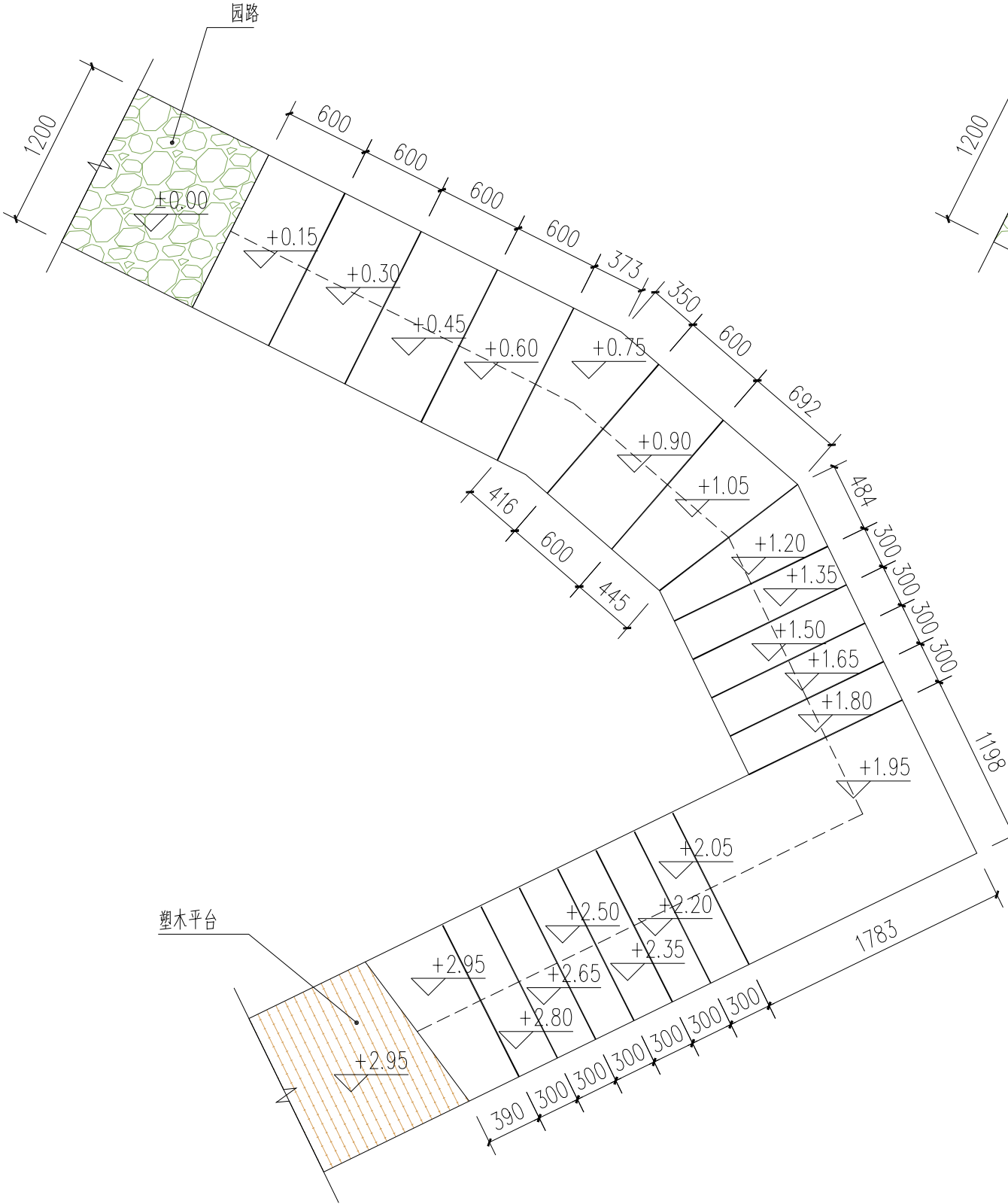
2024.08

名		
签		
专业		
会		
签		
专业		
会		
签		
专业		
会		
签		
专业		
会		
签		
专业		
会		



CCDI 悉地 (苏州) 勘察设计顾问有限公司 CCDI GROUP	项目名称	无锡滨湖区党校校园环境提升项目	图 名: 铺装翻新做法通用详图	审定人		校核人		专业负责人		子项目编号		比 例	
	分项名称	景观工程		审核人		设计人		项目负责人		图纸编号	LD-1.01	日 期	2024.08

名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		



台阶尺寸及高程1:40



台阶尺寸及高程1:40



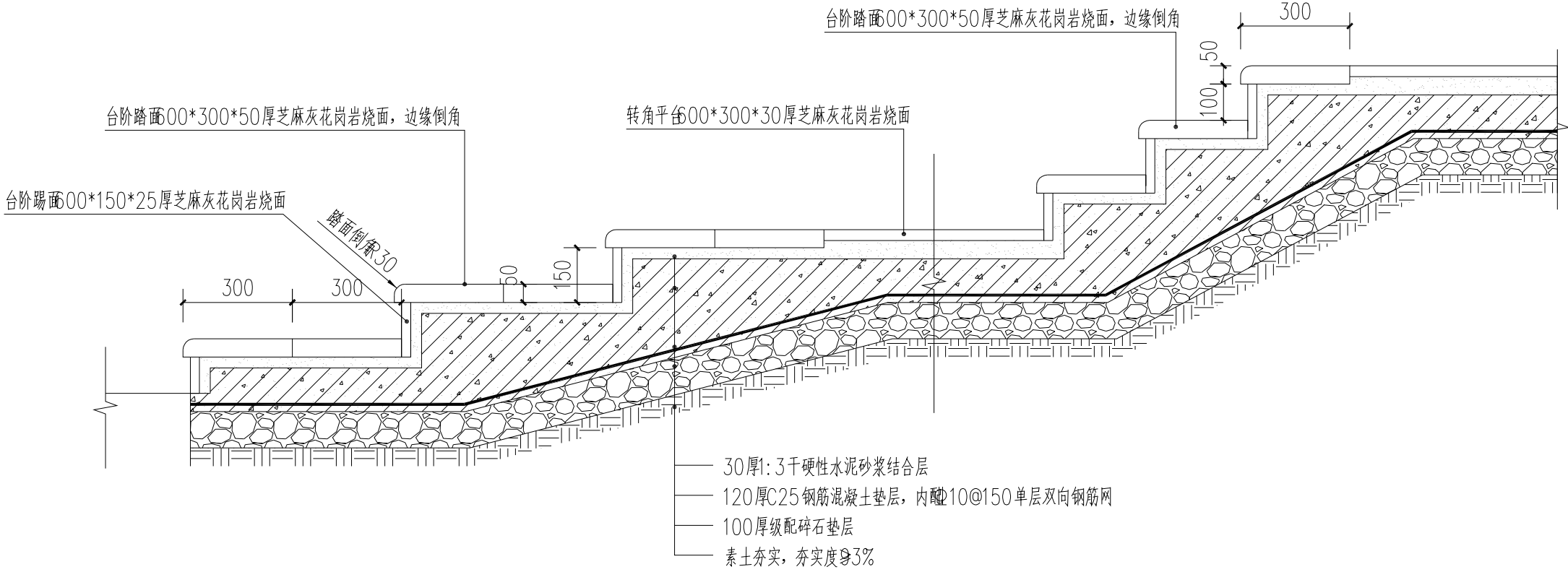
悉地 (苏州) 勘察设计顾问有限公司
CCDI GROUP

项目名称 无锡滨湖区党校校园环境提升项目
分项名称 景观工程

图 名: 台阶拆除重做详图

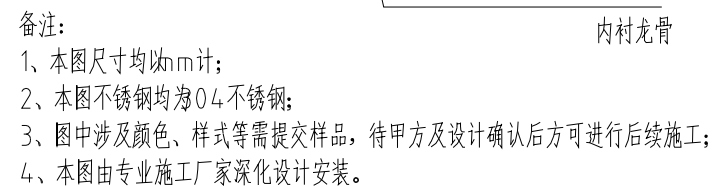
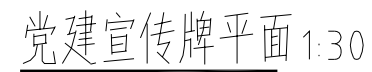
审定人		校核人		专业负责人		子项目编号		比 例	
审核人		设计人		项目负责人		图纸编号	LD-2.01	日 期	2024.08

名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		

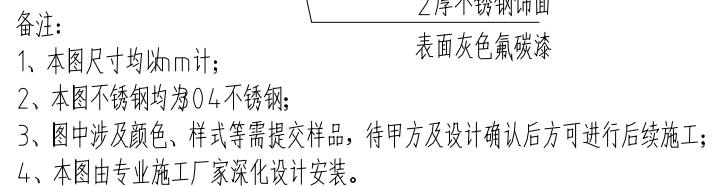


台阶做法断面详图1:15

CCDI 悉地 (苏州) 勘察设计顾问有限公司 CCDI GROUP	项目名称	无锡滨湖区党校校园环境提升项目	图 名: 台阶拆除重做详图	审定人		校核人		专业负责人		子项目编号		比 例	
	分项名称	景观工程		审核人		设计人		项目负责人		图纸编号	LD-2.01	日 期	2024.08

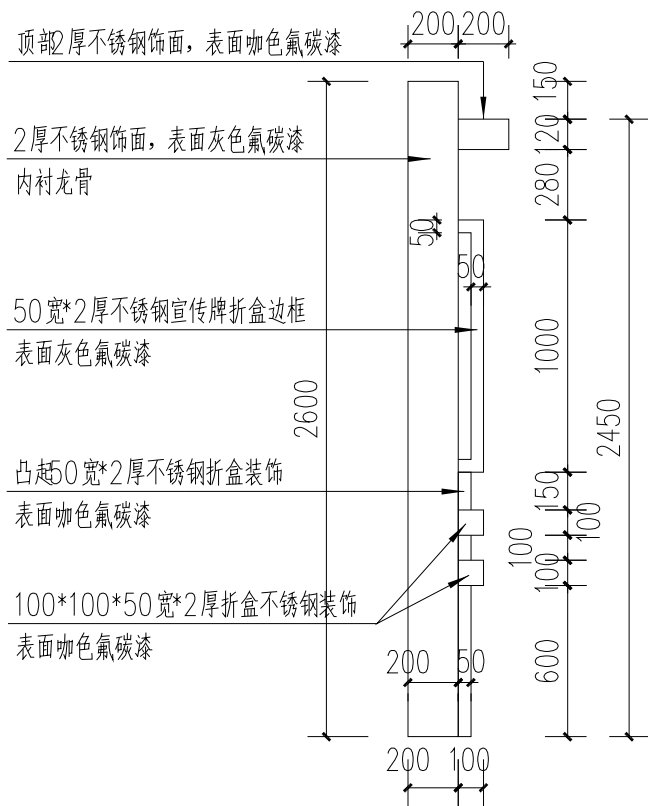


党建宣传牌立面 1:30

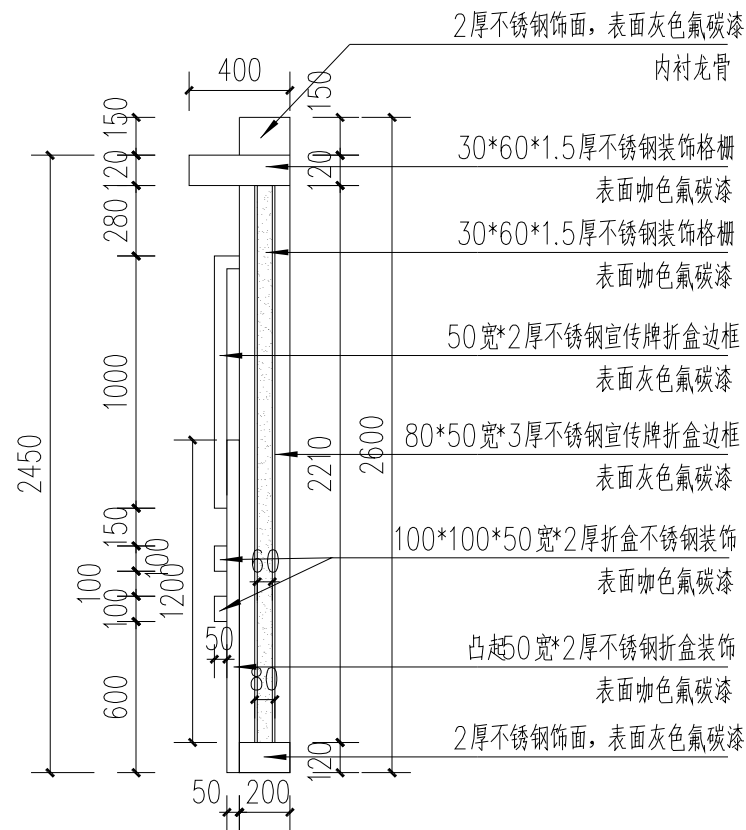


党建宣传牌立面龙骨示意1:30

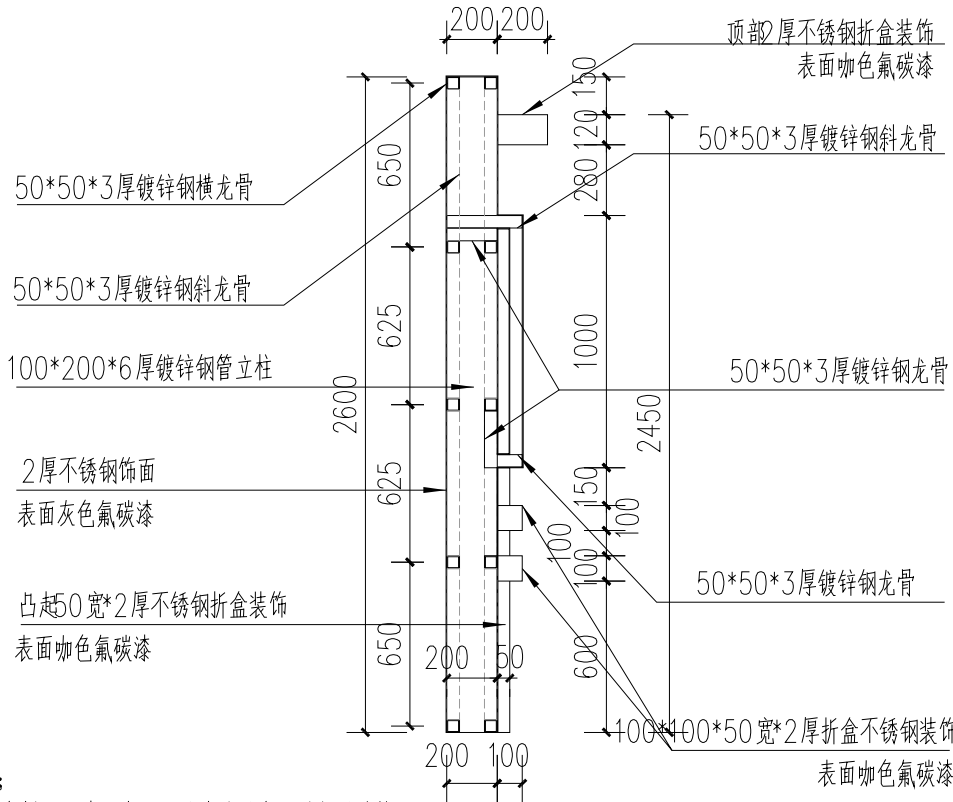
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		



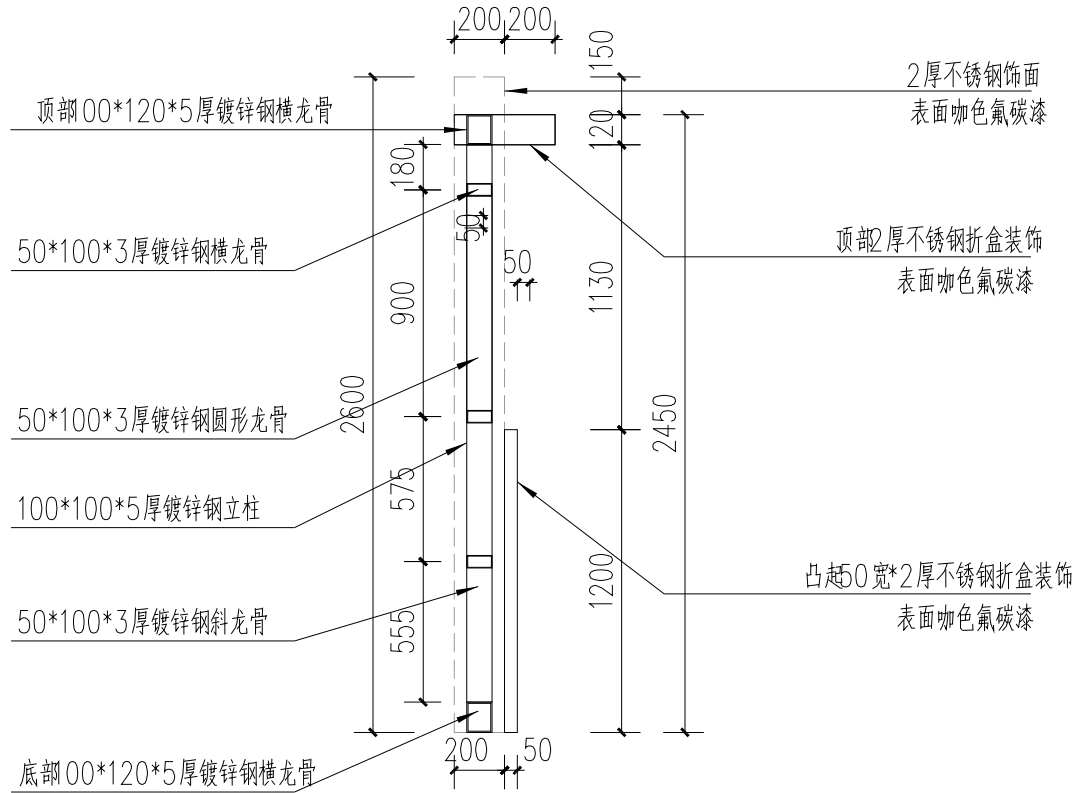
党建宣传牌左侧立面1:30



党建宣传牌右侧立面1:30



1-1剖面示意 1:30

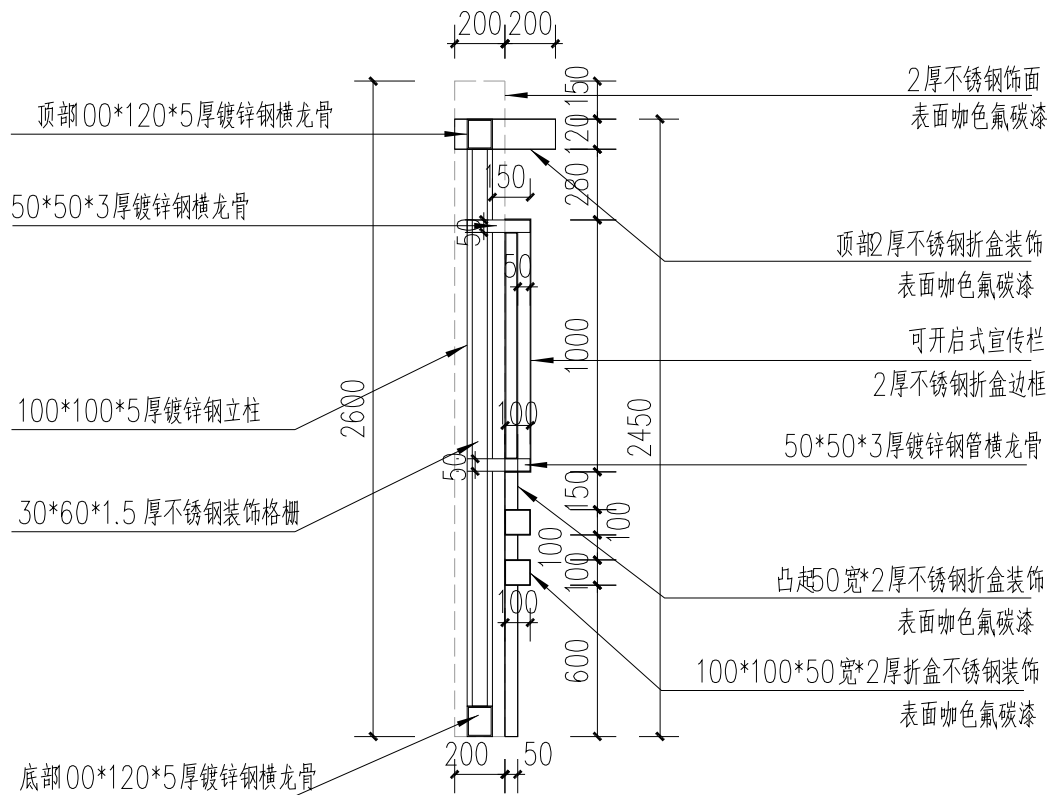


2-2剖面示意 1:30

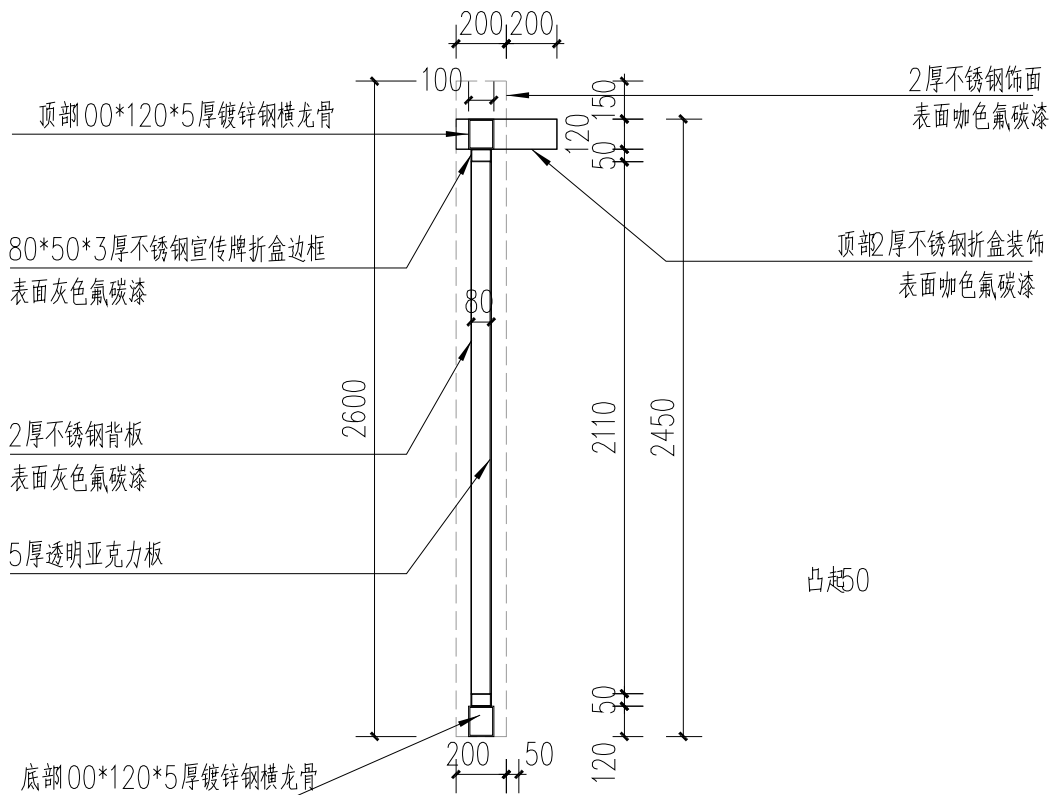
备注:

- 1、本图尺寸均以mm计;
- 2、本图不锈钢均为304不锈钢;
- 3、图中涉及颜色、样式等需提交样品,待甲方及设计确认后方可进行后续施工;
- 4、本图由专业施工厂家深化设计安装。

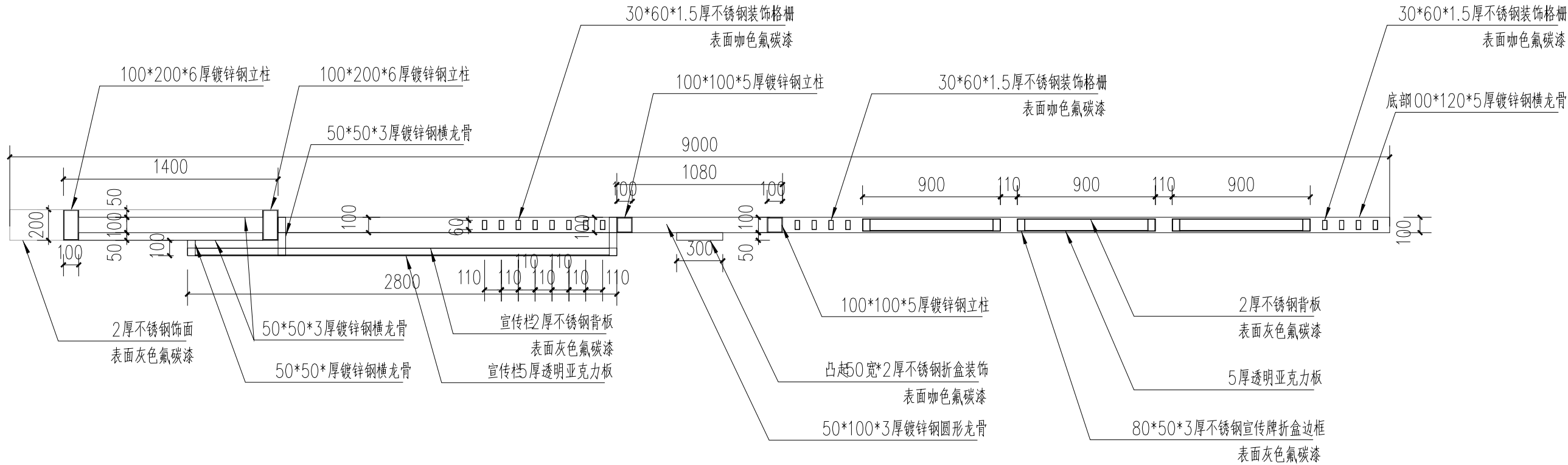
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		



3-3 剖面示意 1:30

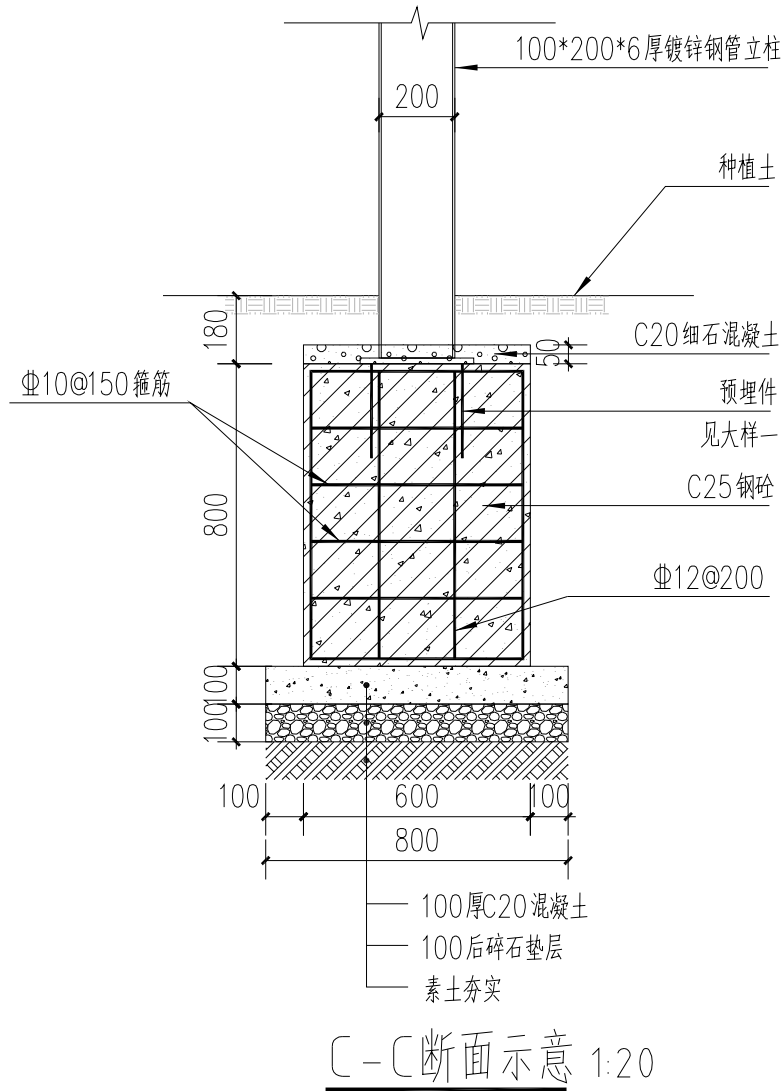


4-4 剖面示意 1:30

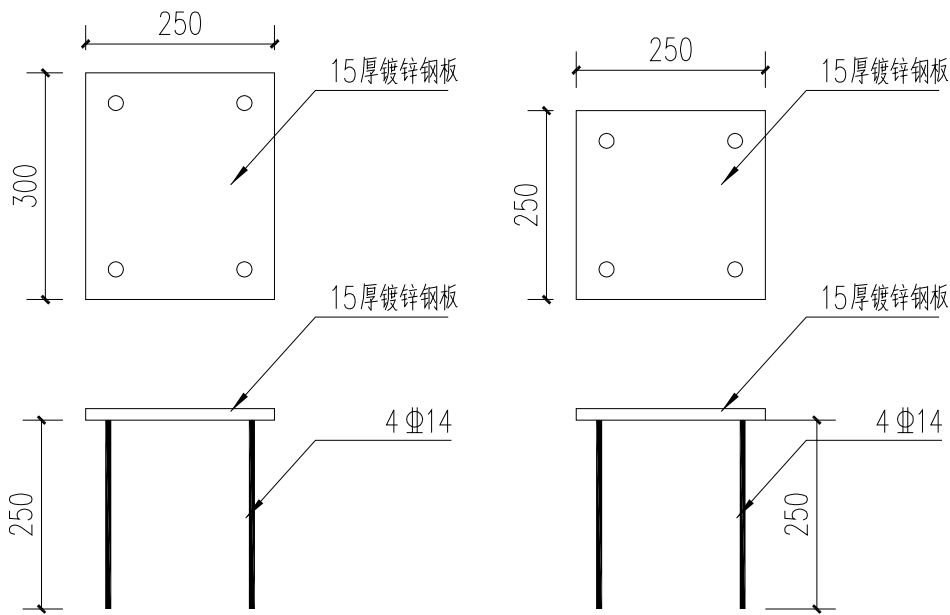


5-5 剖面示意 1:30

名		
签		
专业		
会		
签		
专业		
会		
签		
专业		
会		
签		
专业		
会		
签		
专业		

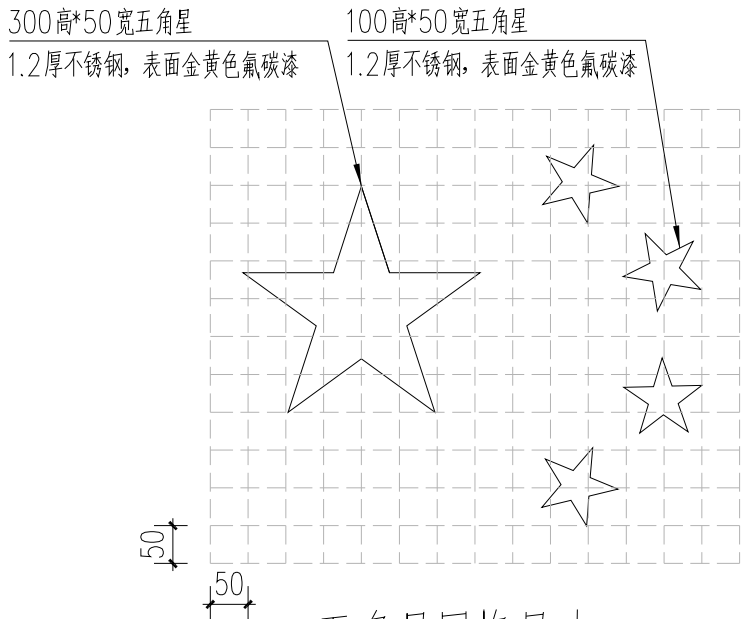


C-C断面示意 1:20



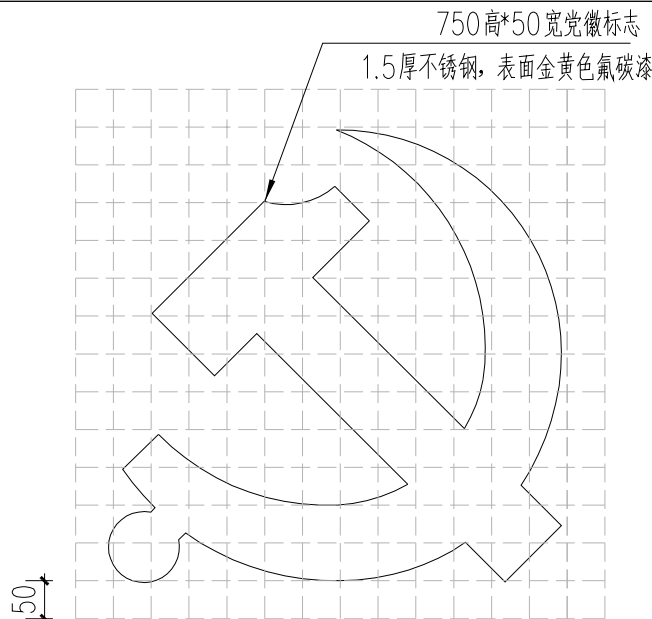
预埋件大样一 1:10

预埋件大样二 1:10



备注:
1、网格尺寸50×50mm

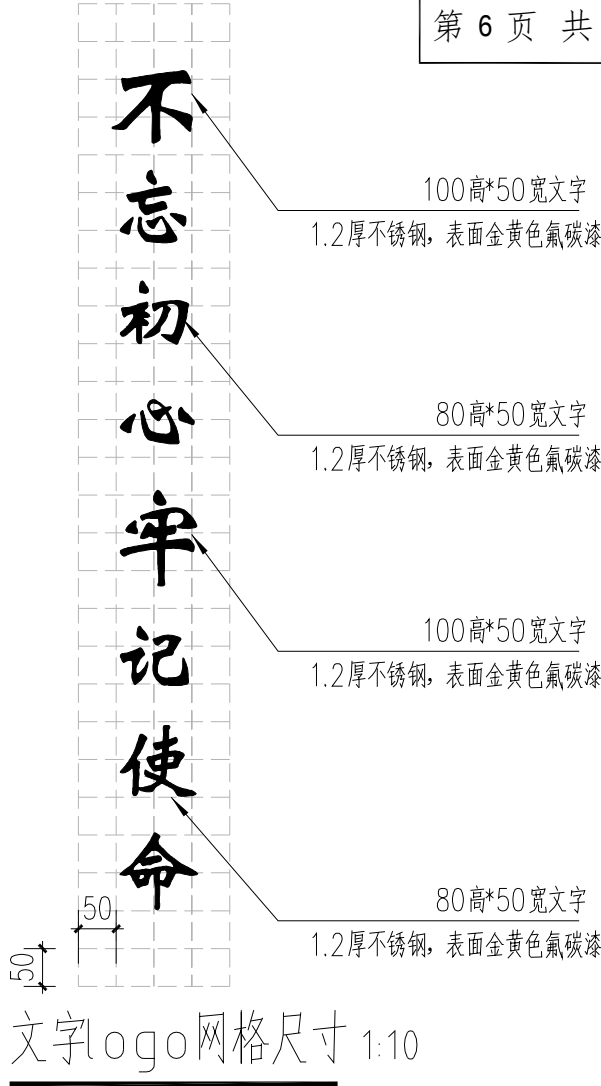
五角星网格尺寸 1:10



备注:
1、网格尺寸50×50mm

党徽网格尺寸 1:10

备注:
1、图中尺寸以mm计。
2、本图不锈钢均为304不锈钢;
3、图中涉及颜色、样式等需提交样品,待甲方及设计确认后方可进行后续施工;
4、本图由专业施工厂家深化设计安装。
5、本工程钢结构的焊接方式:角焊缝,通长满焊,焊缝高度为较薄构件厚度+1MM。钢构件连接板材质均为钢材,其力学性能和化学成分应符合《碳素钢结构》(GB/T700-2006)的规定
6、基础开挖时不得破坏道路电、水管道等。
7、本工程要求基础持力层地基承载力特征值 $F_{ak} \geq 120kPa$ 。人工处理后地基承载力特征值不小于120KPa。基础应坐落于好土层上。若好土层位置较深,则应采取优质粘土换填,换填至设计标高,换填深度至少为0.5m,换填每边需超出基础不小于300mm,压实系数为不小于0.97。
8、本图由专业厂家二次深化,有不详之处应及时与设计单位联系,技术措施应按照现行有关设计,施工及验收规范执行。

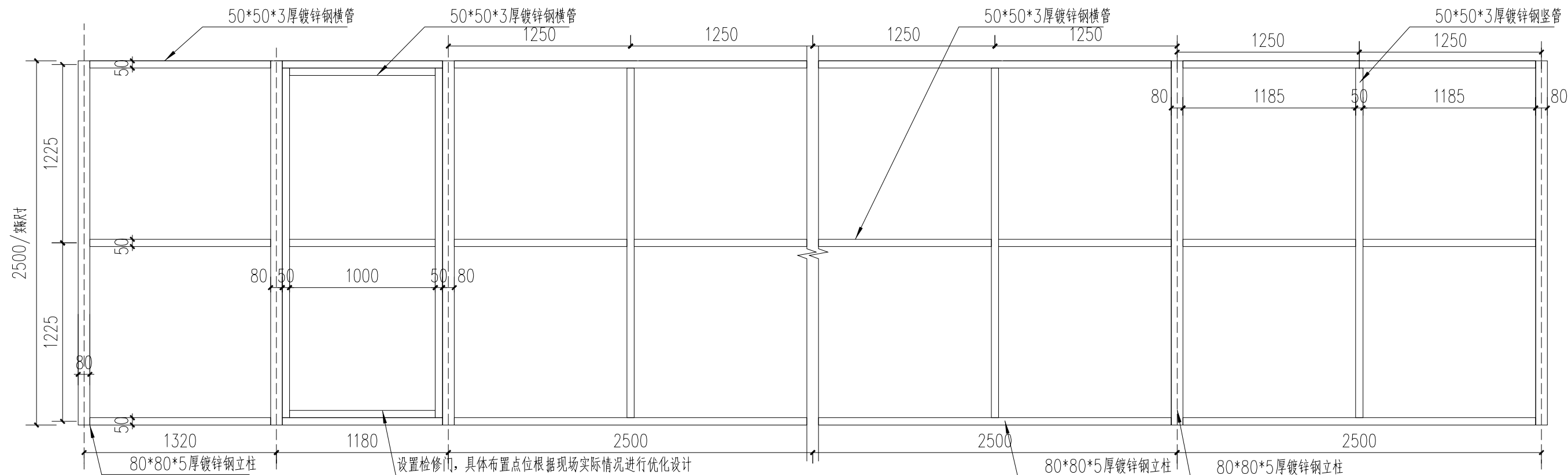
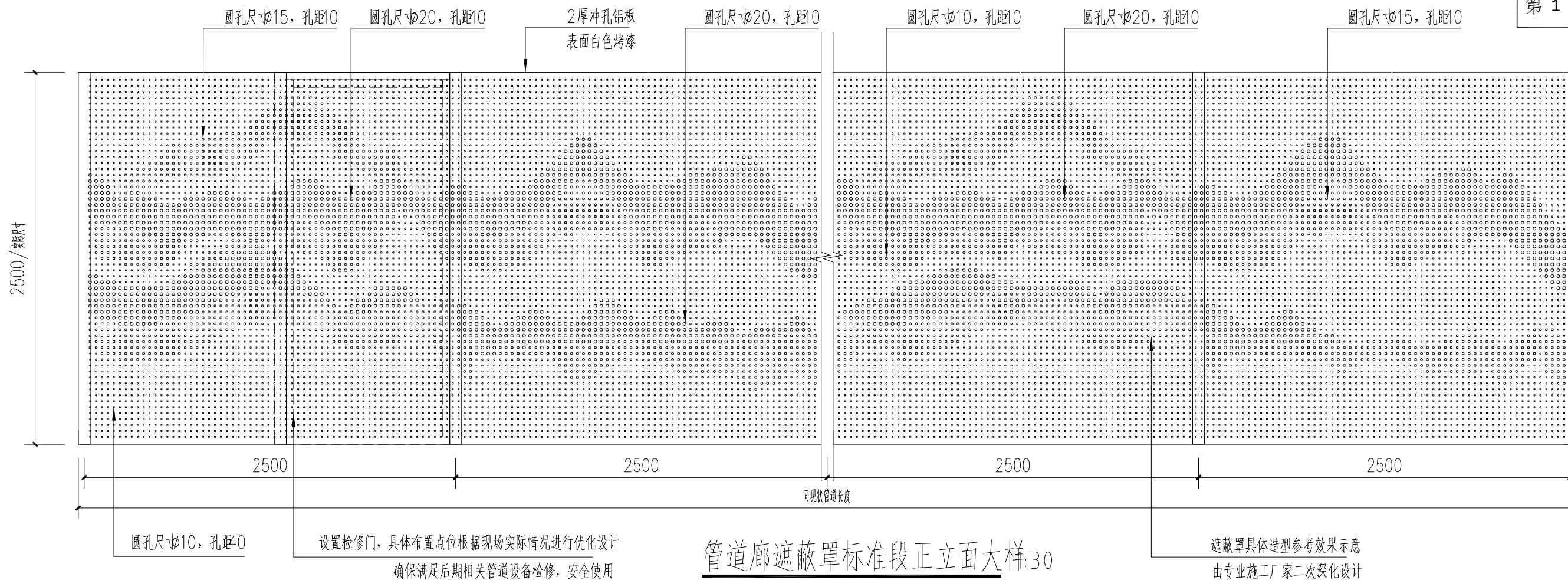


备注:
1、网格尺寸50×50mm

文字logo网格尺寸 1:10



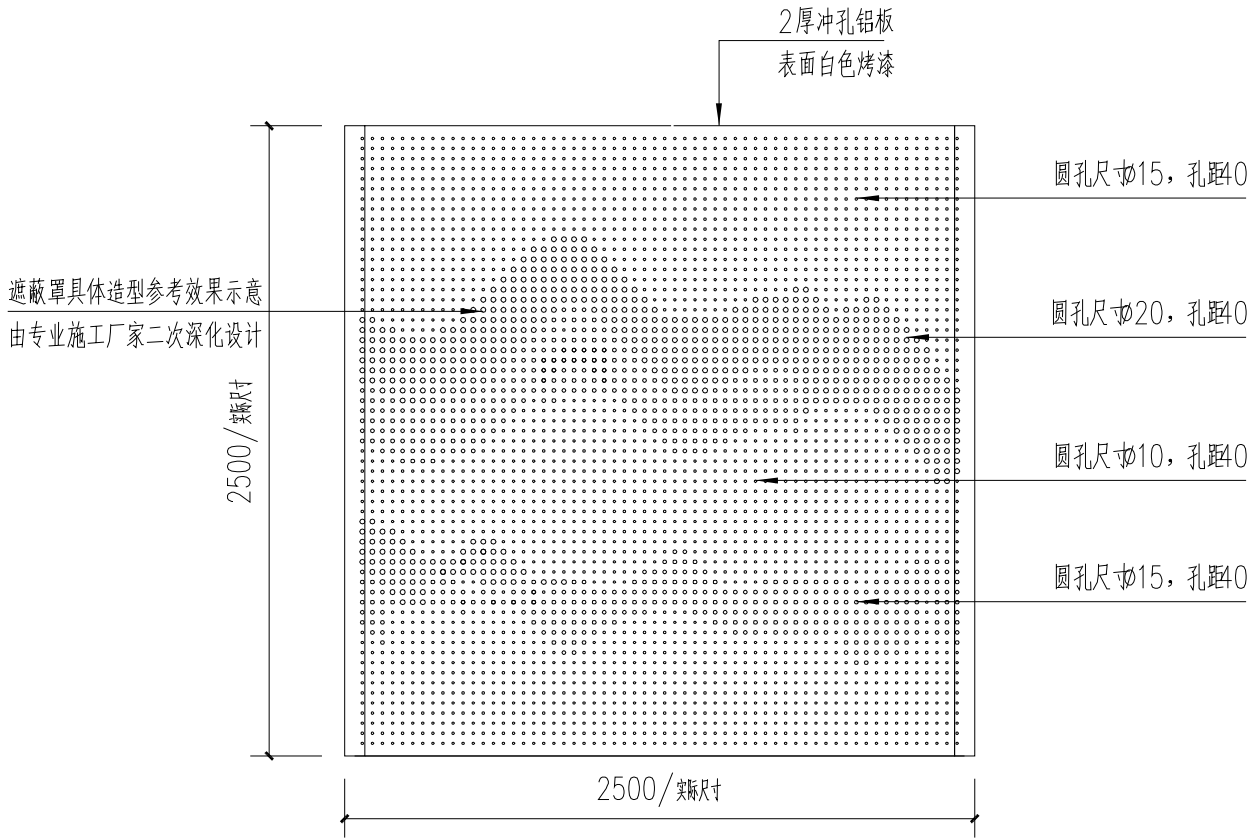
党建宣传牌效果示意

[illegible]

备注:本图为管道廊遮蔽罩,对现状管道廊进行遮蔽美化处理,设备箱遮蔽罩具体尺寸根据现场设备箱具体尺寸由专业厂家深化设计安装,施工前需提交样品待甲方及设计确认后方可进行后续施工。

管道廊遮蔽罩标准段正立面龙骨大样 30

名		
签		
专业		
会签		
名		
签		
专业		
会签		
名		
签		
专业		
会签		
名		
签		
专业		
会签		

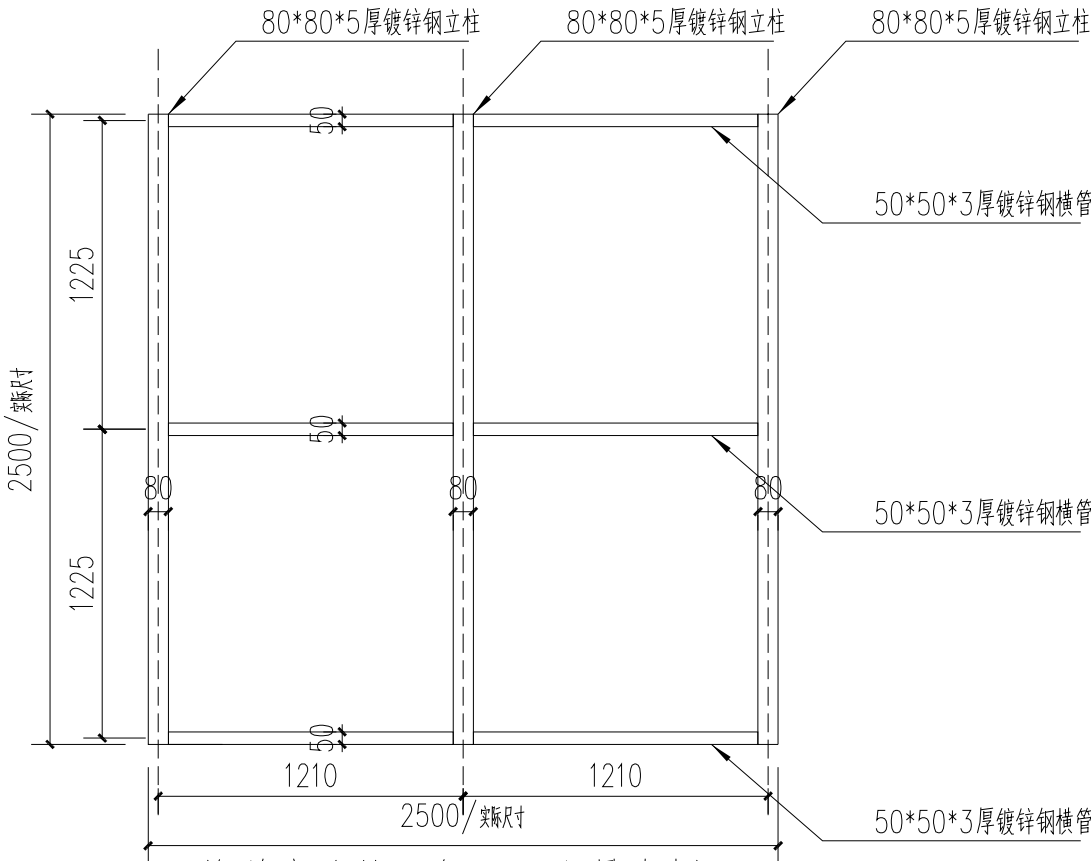


管道廊遮蔽罩侧立面大样:30



管道廊遮蔽罩效果

备注：本图为管道廊遮蔽罩，对现状管道廊进行遮蔽美化处理，设备箱遮蔽罩具体尺寸根据现场设备箱具体尺寸由专业厂家深化设计安装施工前需提交样品待甲方及设计确认后后方可进行后续施工。



管道廊遮蔽罩侧立面龙骨大样:30



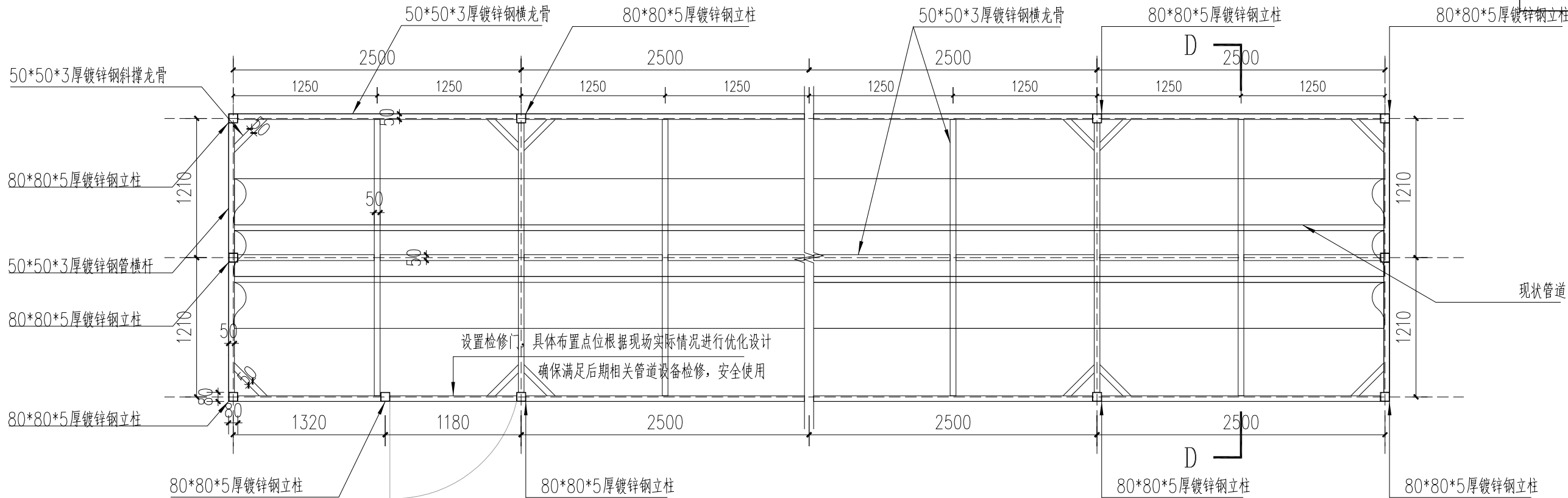
悉地 (苏州) 勘察设计顾问有限公司
CCDI GROUP

项目名称 无锡滨湖区党校校园环境提升项目
分项名称 景观工程

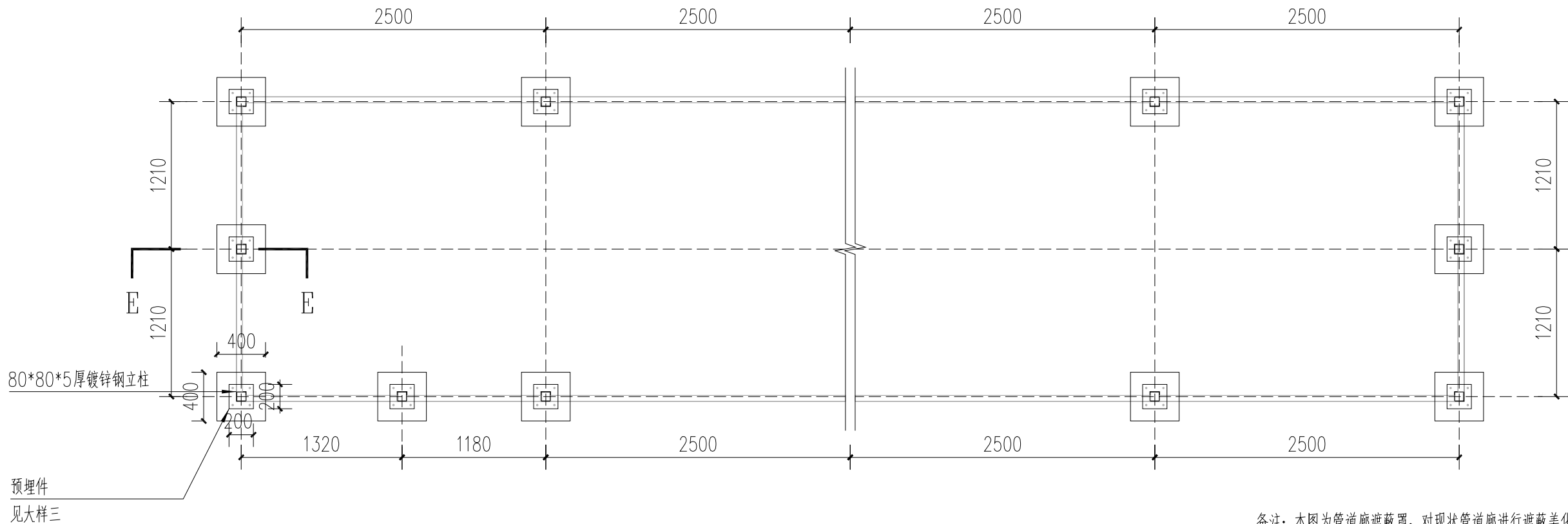
图 名：
管道廊遮蔽罩详图

审 定 人		校 核 人		专业负责人		子项目编号		比 例	
审 核 人		设 计 人		项目负责人		图纸编号	LD-4.01	日 期	2024.08

名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		



管道廊遮蔽罩平面龙骨标准段大样4.0



管道廊遮蔽罩基础平面标准段大样4.0

备注：本图为管道廊遮蔽罩，对现状管道廊进行遮蔽美化处理，设备箱遮蔽罩具体尺寸根据现场设备箱具体尺寸由专业厂家深化设计，施工前需提交样品待甲方及设计确认后后方可进行后续施工。



悉地 (苏州) 勘察设计顾问有限公司
CCDI GROUP

项目名称 无锡滨湖区党校校园环境提升项目
分项名称 景观工程

图 名：
管道廊遮蔽罩详图

审定人
审核人

校核人
设计人

专业负责人
项目负责人

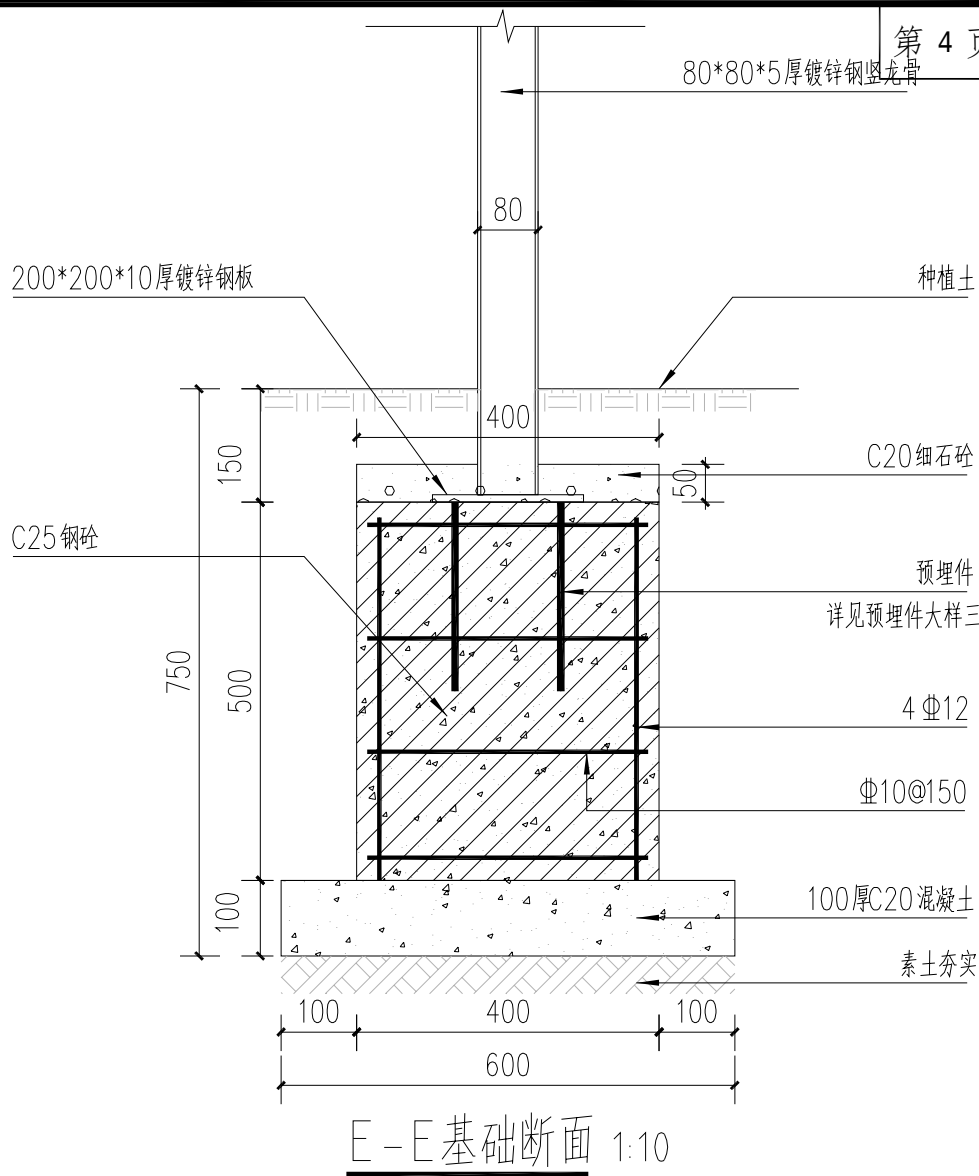
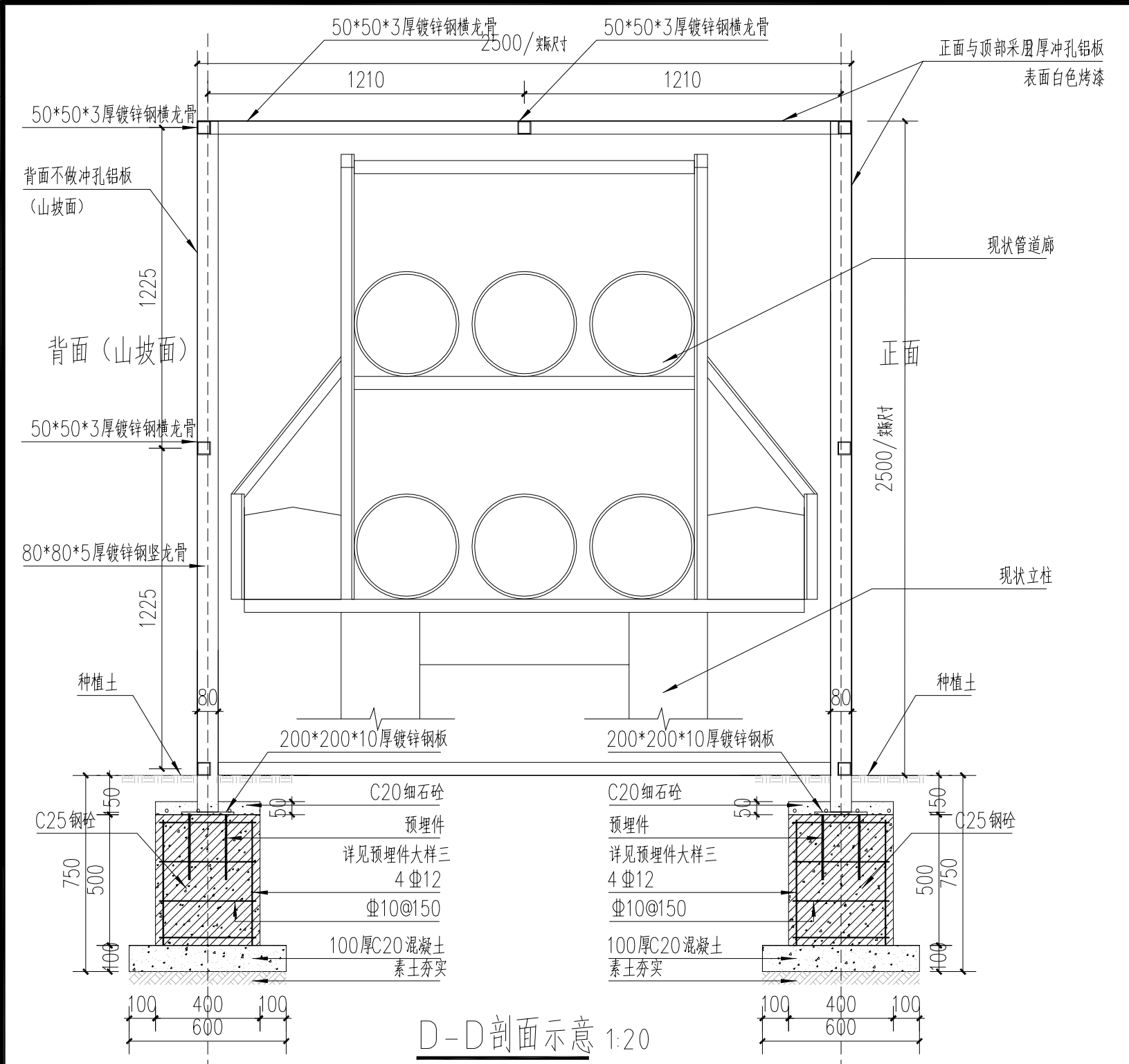
子项目编号
图纸编号

LD-4.01

比 例
日 期

2024.08

名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		

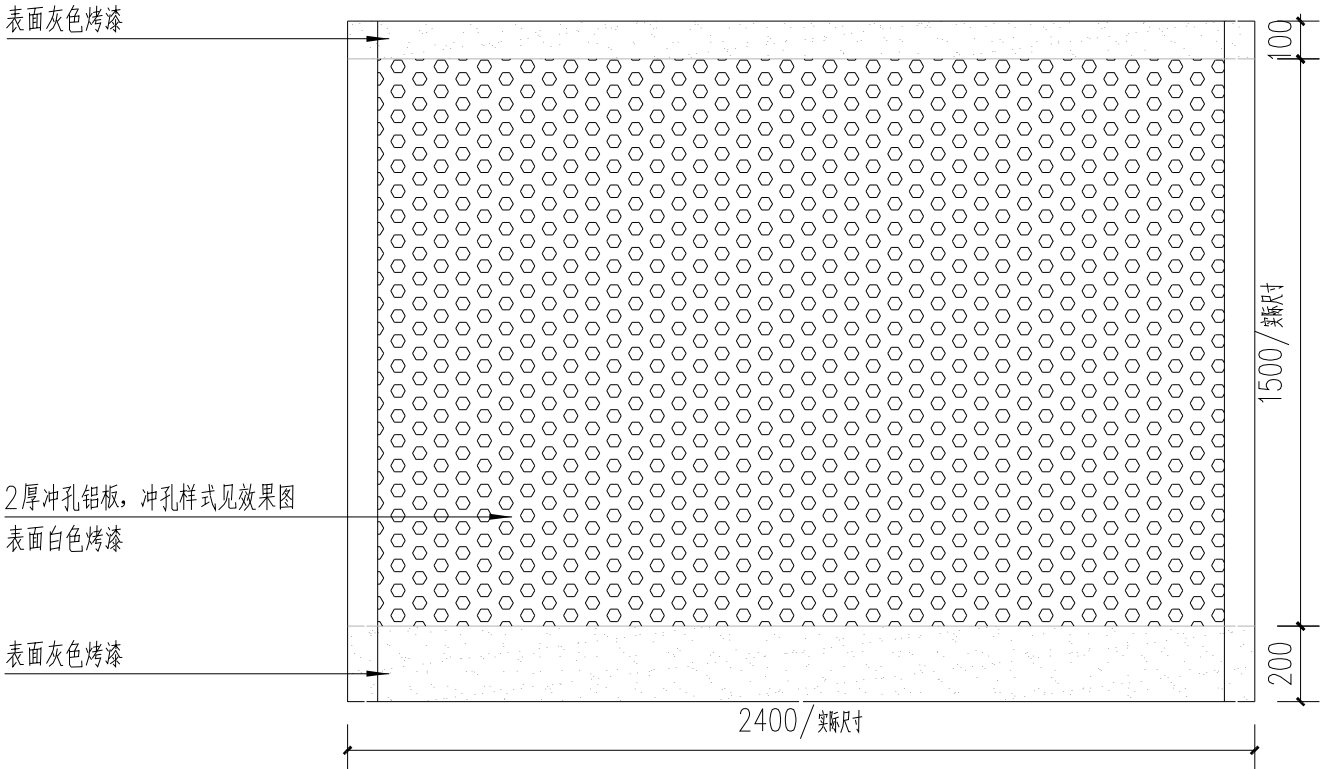


现状管道廊进行遮蔽美化处理

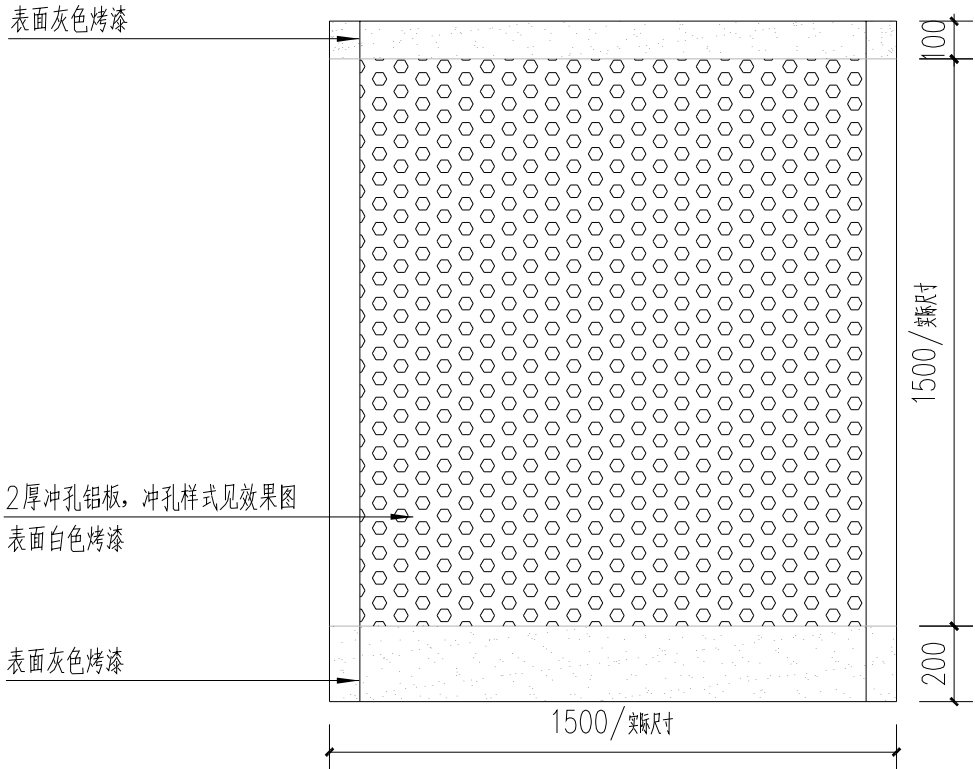
备注:

- 1、图中尺寸以mm计。
- 2、本工程钢结构的焊接方式 角焊缝，通长满焊，焊缝高度为较薄构件厚度+1MM。
钢构件连接板材质均为钢材，其力学性能和化学成分应符合《碳素钢结构》(GB/T700-2006)的
- 3、基础开挖时不得破坏道路电、水管道等。
- 4、本工程要求基础持力层地基承载力特征值 $F_{ak} \geq 120\text{kPa}$ 。人工处理后地基承载力特征值不小于 120kPa 。基础应坐落于好土层上。若好土层位置较深，则应采取优质粘土换填，换填至设计标高，换填深度至少为 0.5m ，换填每边需超出基础不小于 300mm ，压实系数为不小于 0.97 。
- 5、本图由专业厂家二次深化，有不详之处应及时与设计单位联系，技术措施应按照现行有关设计，施工及验收规范执行。

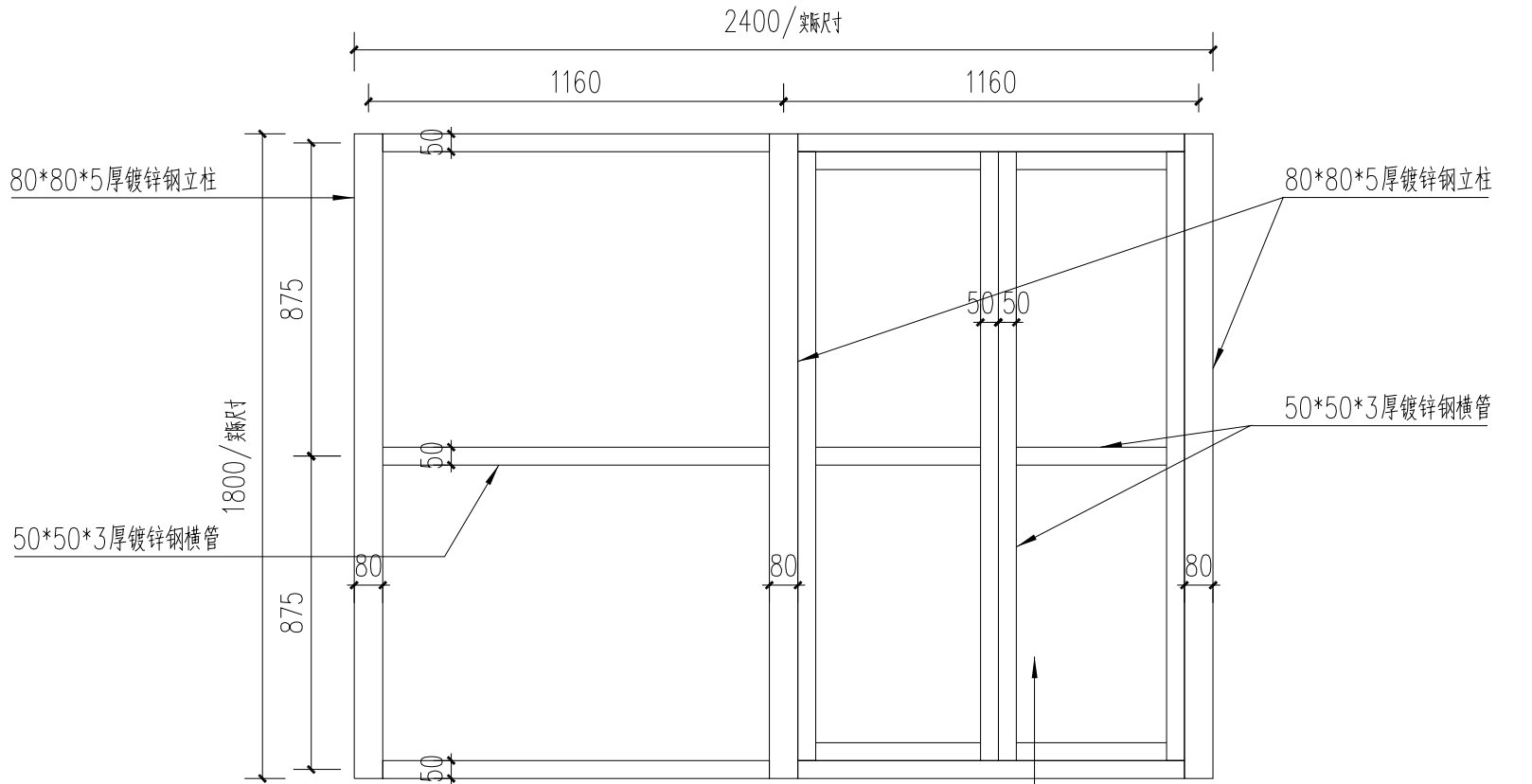
名		
签		
会签专业		
名		
签		
会签专业		
名		
签		
会签专业		
名		
签		
会签专业		
名		
签		
会签专业		



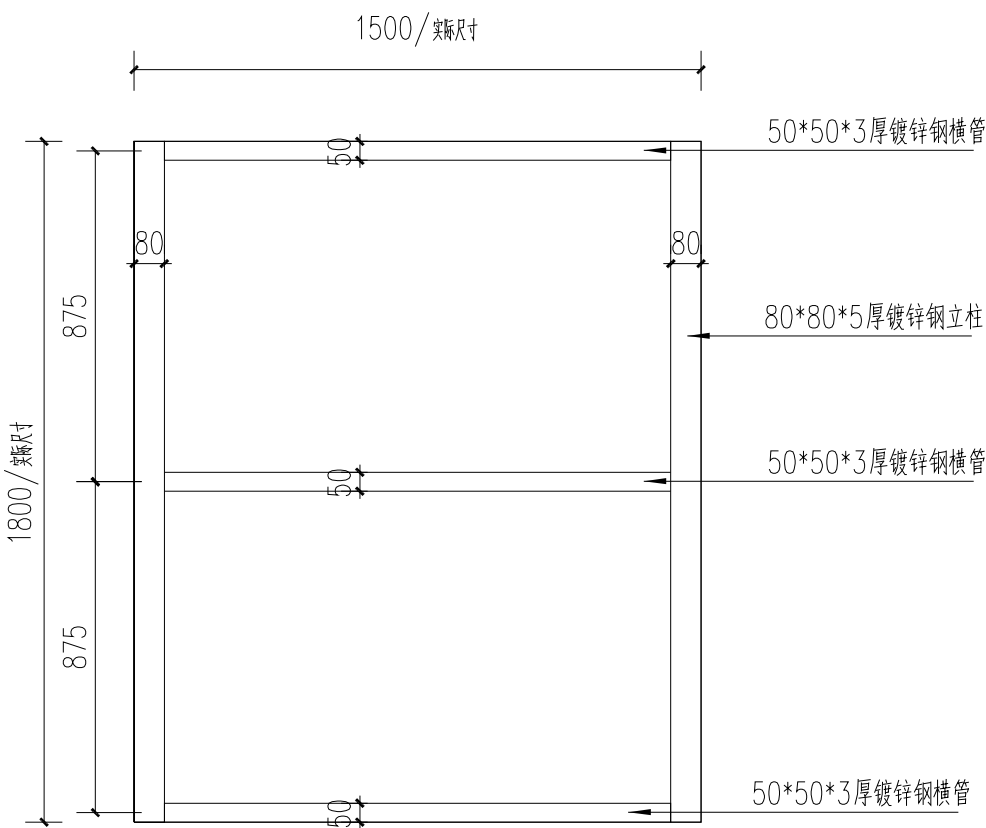
设备箱遮蔽罩正立面1:20



设备箱遮蔽罩侧立面1:20



设备箱遮蔽罩正立面龙骨图:20



设备箱遮蔽罩侧立面龙骨图:20



悉地 (苏州) 勘察设计顾问有限公司
CCDI GROUP

项目名称 无锡滨湖区党校校园环境提升项目
分项名称 景观工程

图 名:
设备箱遮蔽罩详图

审定人
审核人

校核人
设计人

专业负责人
项目负责人

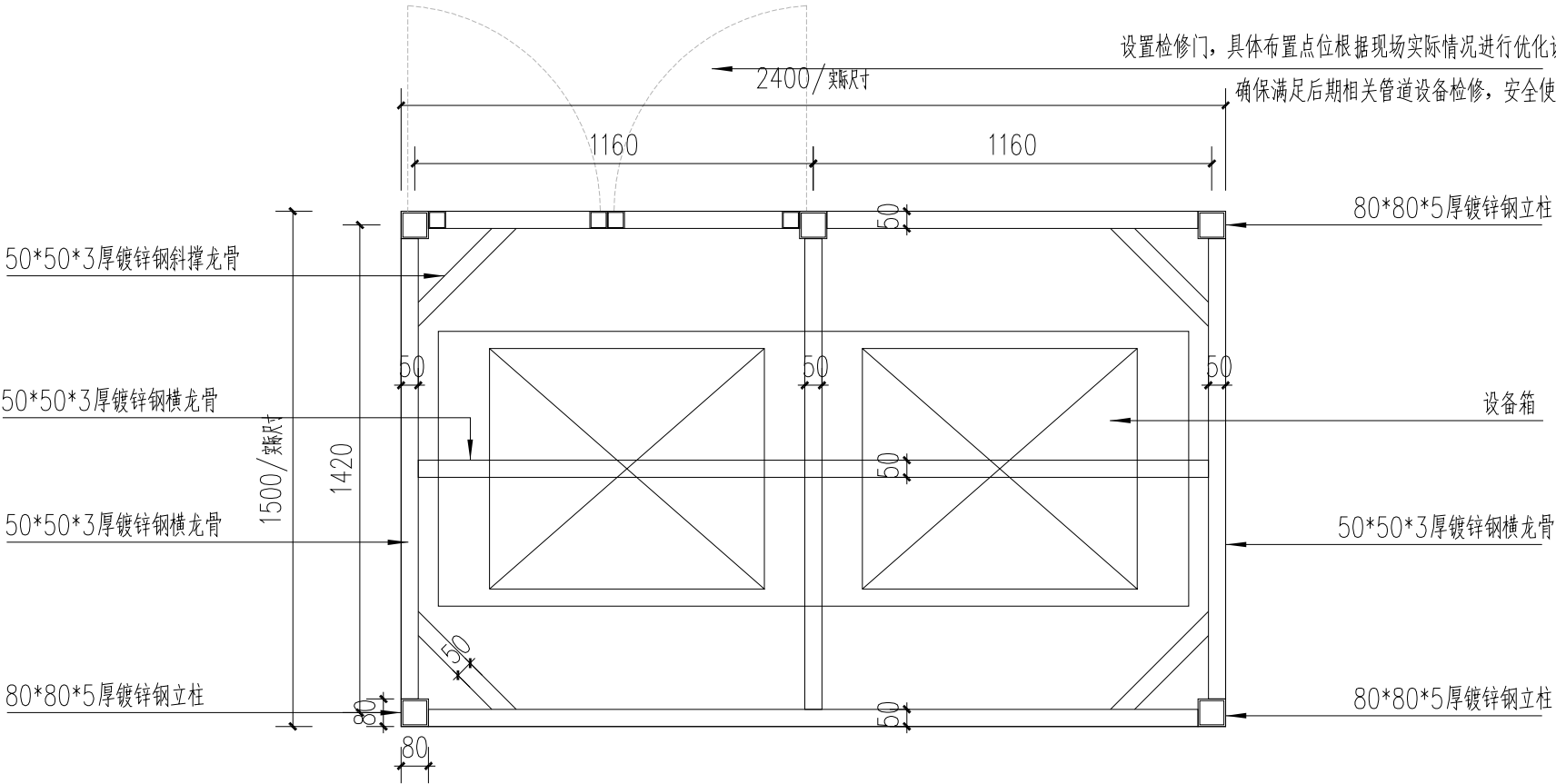
子项目编号
图纸编号

LD-4.02

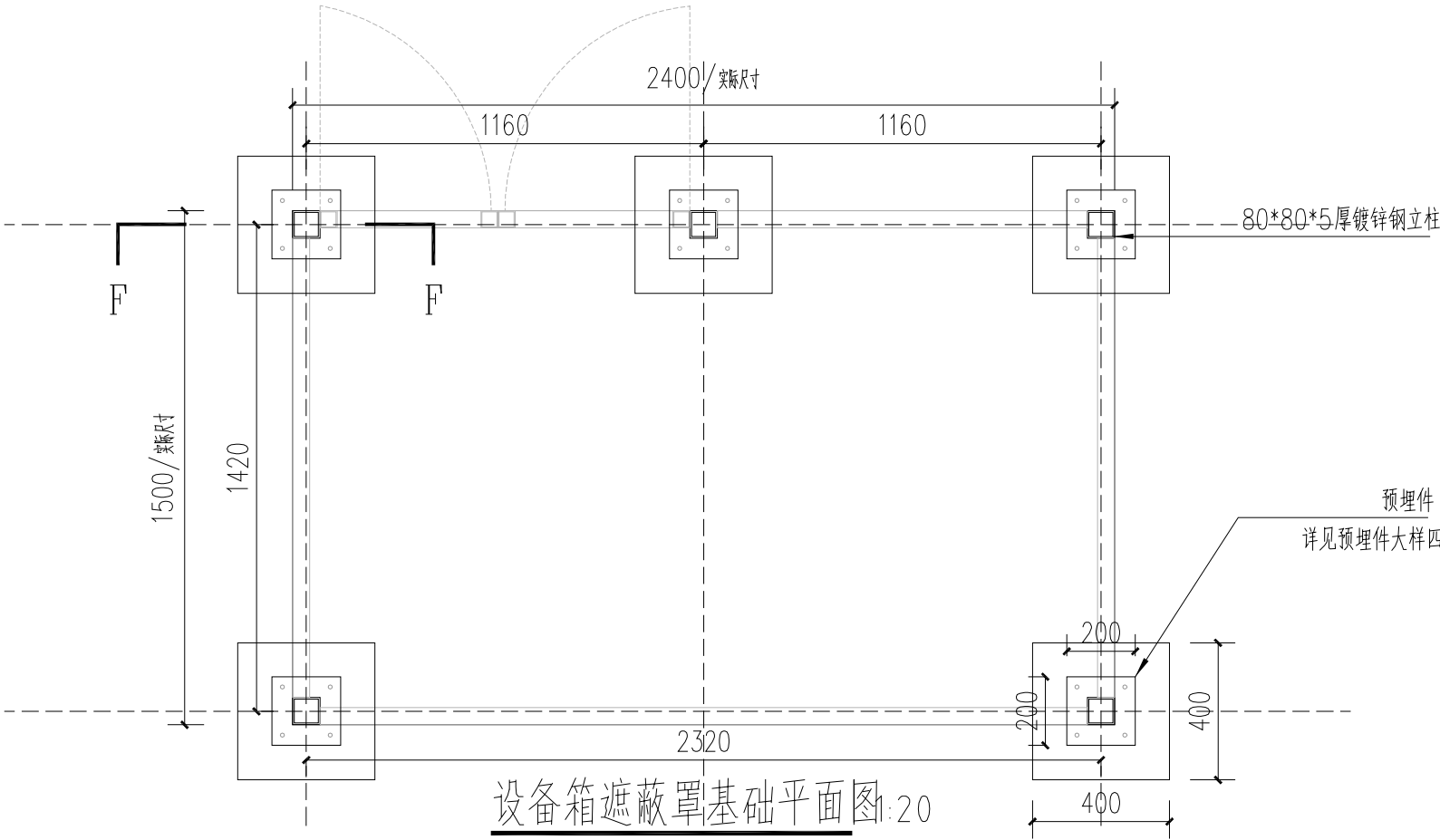
比 例
日 期

2024.08

名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		



设备箱遮蔽罩顶部龙骨图:20



设备箱遮蔽罩基础平面图:20



悉地 (苏州) 勘察设计顾问有限公司
CCDI GROUP

项目名称 无锡滨湖区委党校校园环境提升项目
分项名称 景观工程

图 名：
设备箱遮蔽罩详图

审定人
审核人

校核人
设计人

专业负责人
项目负责人

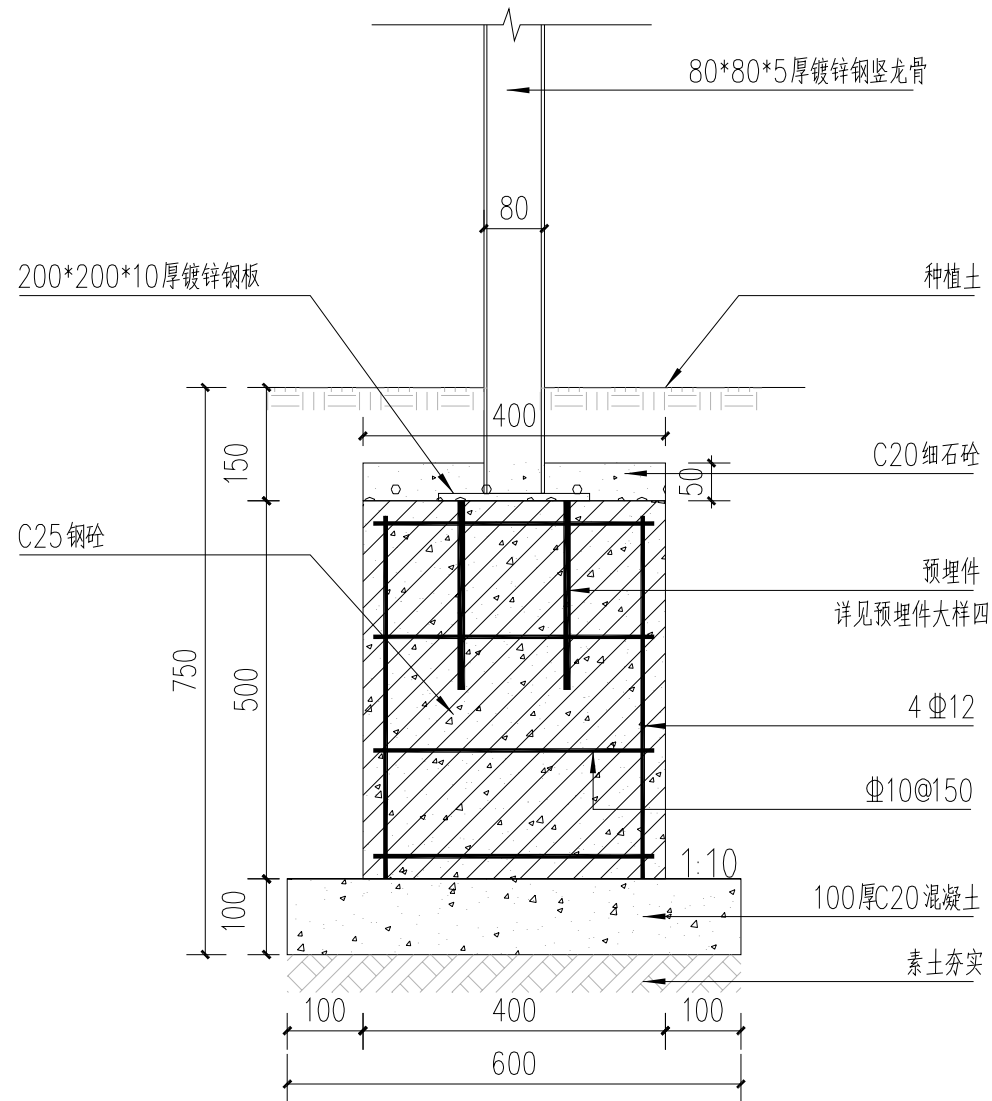
子项目编号
图纸编号

LD-4.02

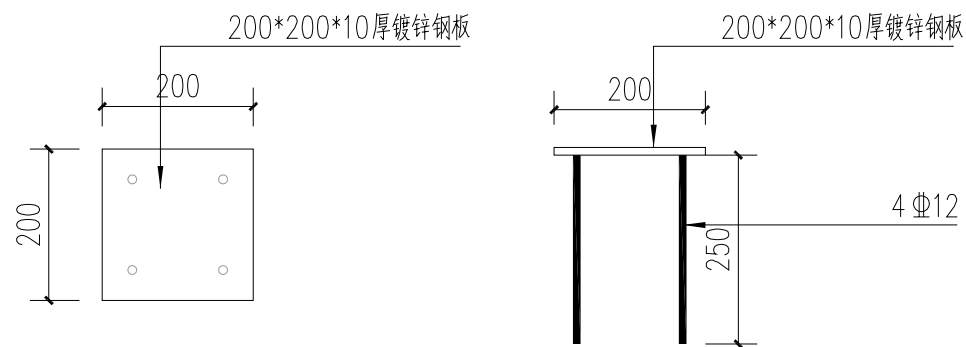
比 例
日 期

2024.08

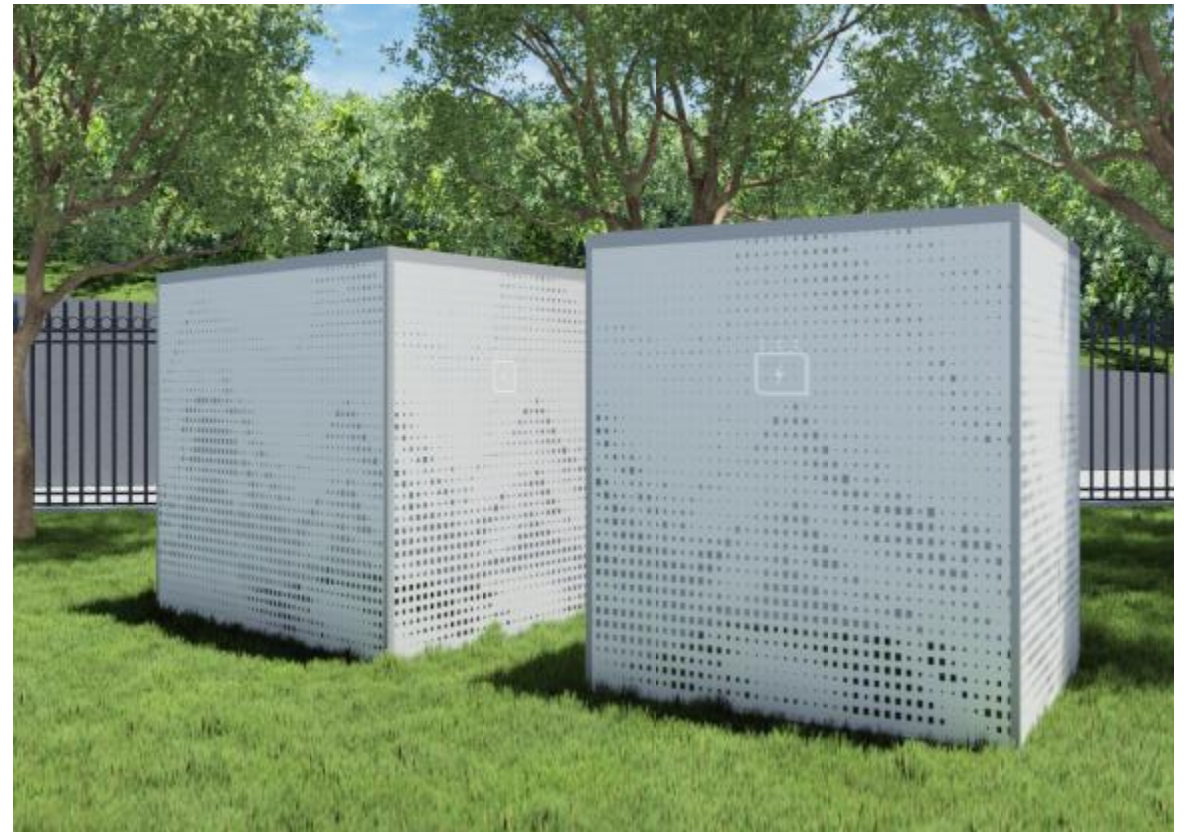
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		



F-F基础断面 1:10



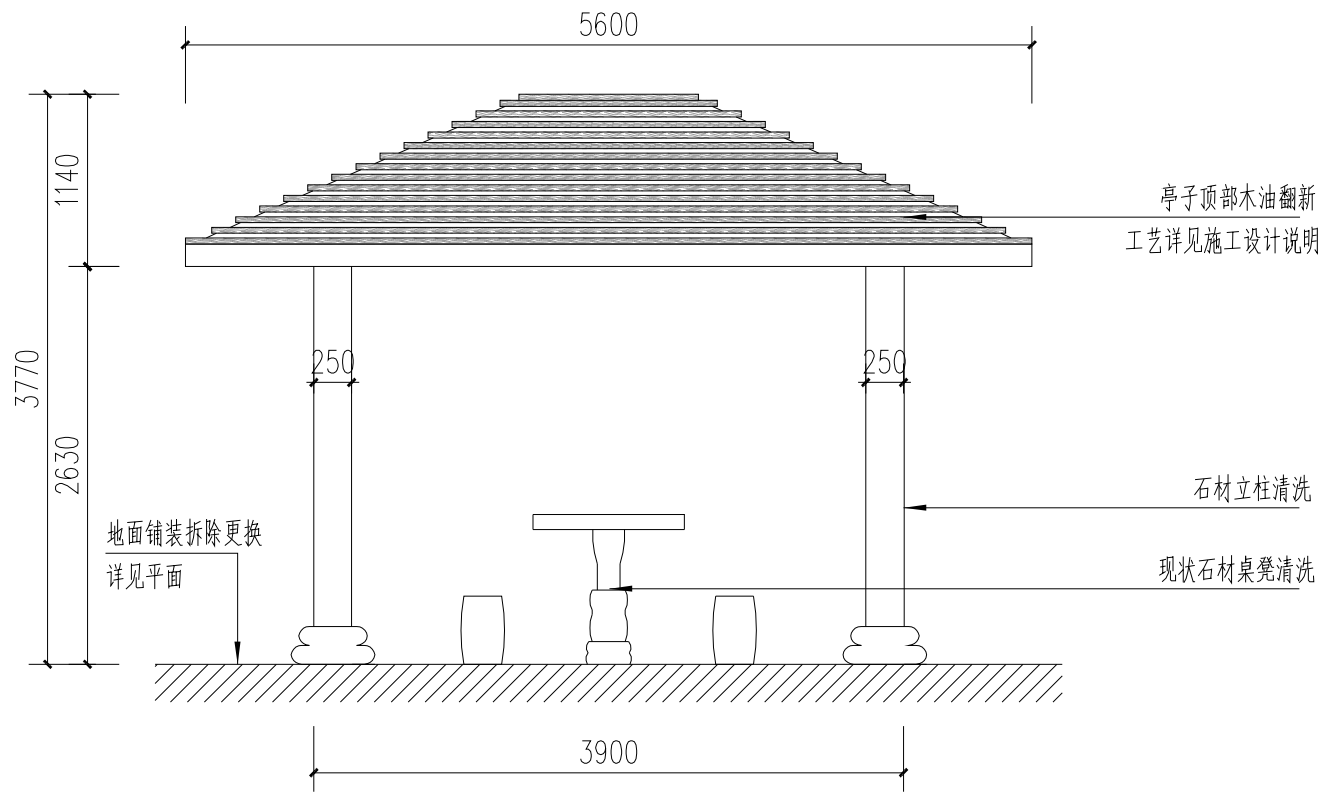
预埋件大样四 1:10



设备箱遮蔽罩效果图

备注：本图为设备箱遮蔽罩通用图，对党校校园道路两侧设备箱进行美化处理，设备箱遮蔽罩具体尺寸根据现场设备箱具体尺寸由专业厂家深化设计安装,施工前需提交样品待甲方及设计确认后方可进行后续施工。

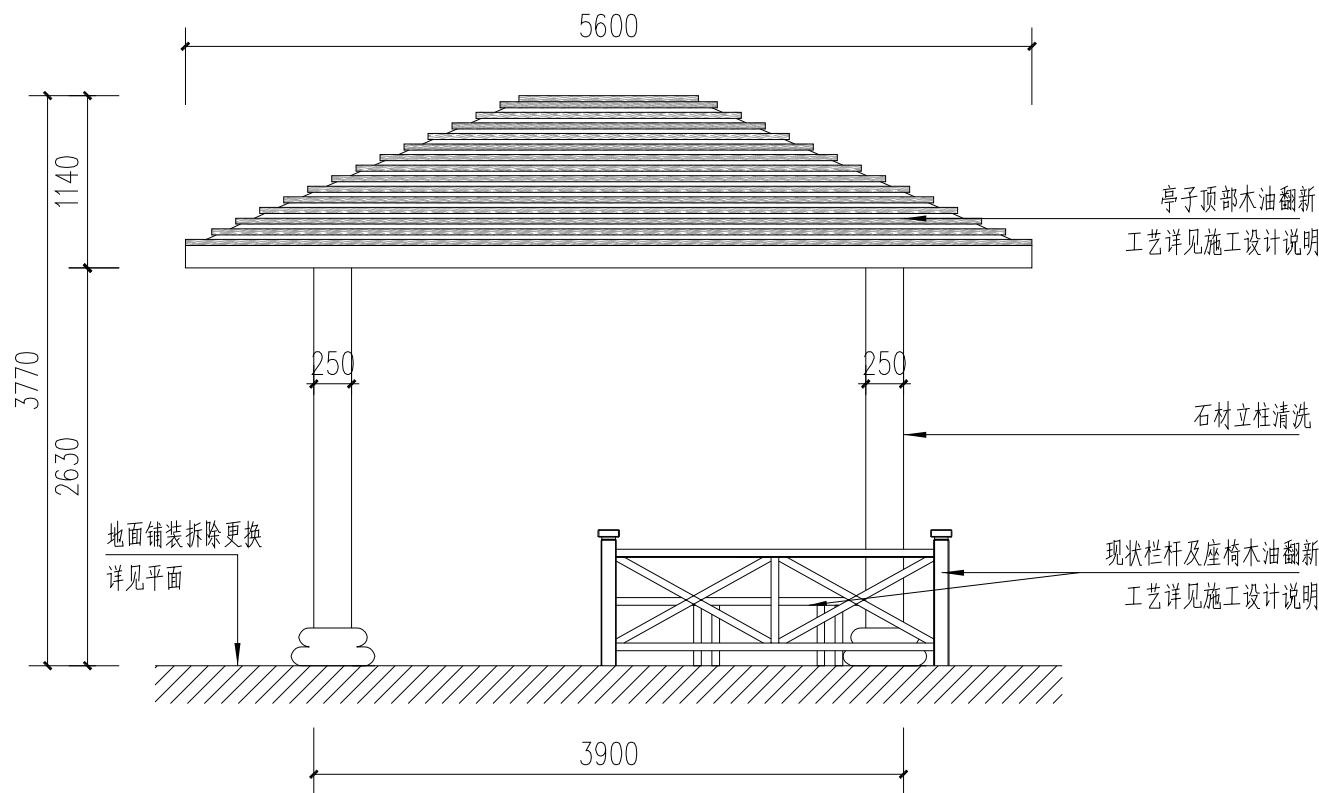
名		
签		
专业		
会签专业		
名		
签		
专业		
会签专业		
名		
签		
专业		
会签专业		
名		
签		
专业		
会签专业		



九思亭翻新 1:50



九思亭现状



乾阳亭翻新 1:50



乾阳亭现状

备注：
1、图中具体尺寸及亭子造型样式以现场实际为准
2、亭子整体防腐木木油翻新，石材立柱清洗，具体工艺见施工设计说明



悉地 (苏州) 勘察设计顾问有限公司
CCDI GROUP

项目名称 无锡滨湖区党校校园环境提升项目
分项名称 景观工程

图 名：
九思亭/乾阳亭翻新

审定人
审核人

校核人
设计人

专业负责人
项目负责人

子项目编号
图纸编号

LD-5.01

比 例
日 期

2024.08

名		
签		
会签专业		
名		
签		
会签专业		
名		
签		
会签专业		
名		
签		
会签专业		



亭子顶部瓦清洗

亭子挂落茅芥色广漆翻新
工艺详见施工设计说明

亭子立柱茅芥色广漆翻新
工艺详见施工设计说明

亭子座椅茅芥色广漆翻新
工艺详见施工设计说明

观二亭现状

备注：
1、亭子整体防腐木茅芥色广漆翻新，具体工艺见施工设计说明

 悉地 (苏州) 勘察设计顾问有限公司 CCDI GROUP	项目名称	无锡滨湖区党校校园环境提升项目	图 名： 观二亭翻新	审 定 人		校 核 人		专业负责人		子项目编号		比 例	
	分项名称	景观工程		审 核 人		设 计 人		项目负责人		图纸编号	LD-5.02	日 期	2024.08

名		
签		
专业		
会		
签		
专业		
会		
签		
专业		
会		
签		
专业		
会		



亭子顶部瓦清洗

亭子横梁茅芥色广漆翻新
工艺详见施工设计说明

亭子挂落茅芥色广漆翻新
工艺详见施工设计说明

亭子立柱茅芥色广漆翻新
工艺详见施工设计说明

濯缨亭现状

备注：
1、亭子整体防腐木茅芥色广漆翻新，具体工艺见施工设计说明

CCDI 悉地 (苏州) 勘察设计顾问有限公司 CCDI GROUP	项目名称	无锡滨湖区党校校园环境提升项目	图 名： 濯缨亭翻新	审 定 人		校 核 人		专业负责人		子项目编号		比 例	
	分项名称	景观工程		审 核 人		设 计 人		项目负责人		图纸编号	LD-5. 03	日 期	2024. 08

名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		



现状标牌氟碳漆翻新
工艺见施工设计说明



建筑后侧平台廊道石材清洗
专用石材清洗剂清洗



该现状铺装及墙面石材清洗
专用石材清洗剂清洗



现状门氟碳漆翻新
工艺见施工设计说明



现状石材小品清洗
专用石材清洗剂清洗



悉地 (苏州) 勘察设计顾问有限公司
CCDI GROUP

项目名称 无锡滨湖区党校校园环境提升项目
分项名称 景观工程

图 名：
其他零星设施清洗及翻新

审 定 人
审 核 人

校 核 人
设 计 人

专业负责人
项目负责人

子项目编号
图纸编号

LD-6.01

比 例
日 期

2024.08

名		
签		
会签专业		
名		
签		
会签专业		
名		
签		
会签专业		
名		
签		
会签专业		



成品户外遮阳伞意向图

规格参考：边长 2 米，8cm 铝合金伞杆，带太阳能灯条，含配重底座；
数量2套



成品户外桌椅组合意向图

规格参考：80CM 水纹钢化玻璃方桌，配套椅，主材：铁艺
数量2套

备注：

- 1、设施成品采购，施工前提交样品由甲方及设计选定，现场安装到位，确保正常安全使用；
- 2、健身器材符合新国标，专业厂家安装到位，根据现场情况合理布置，并应附带使用说明书及危险性警示牌。



悉地 (苏州) 勘察设计顾问有限公司
CCDI GROUP

项目名称	无锡滨湖区党校校园环境提升项目
分项名称	景观工程

图 名：	设施意向图

审 定 人		校 核 人	
审 核 人		设 计 人	

专业负责人	
项目负责人	

子项目编号	
图纸编号	LD-7.01

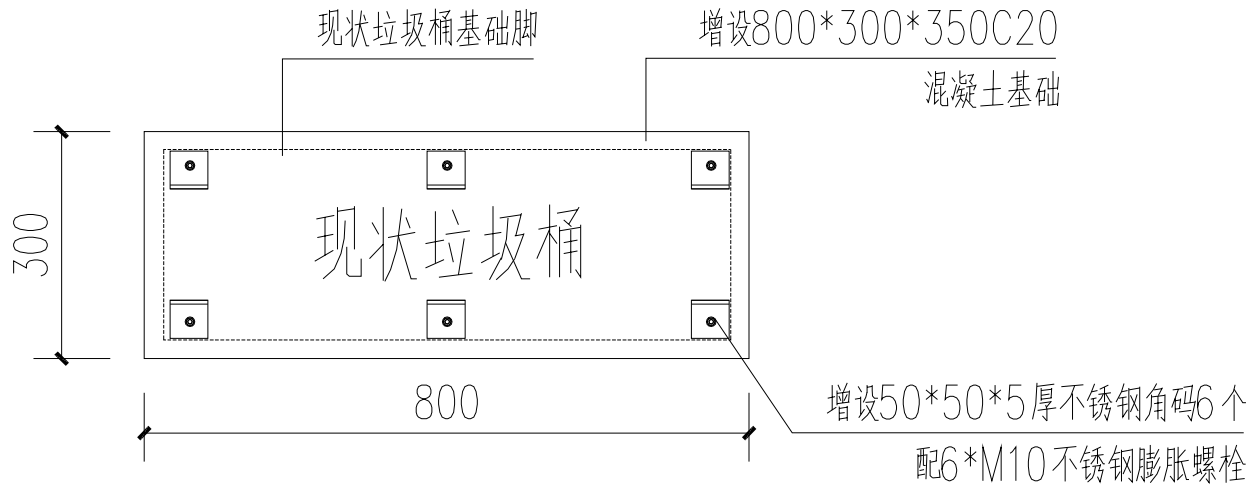
比 例	
日 期	2024.08

名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		
名		
签		
专业		

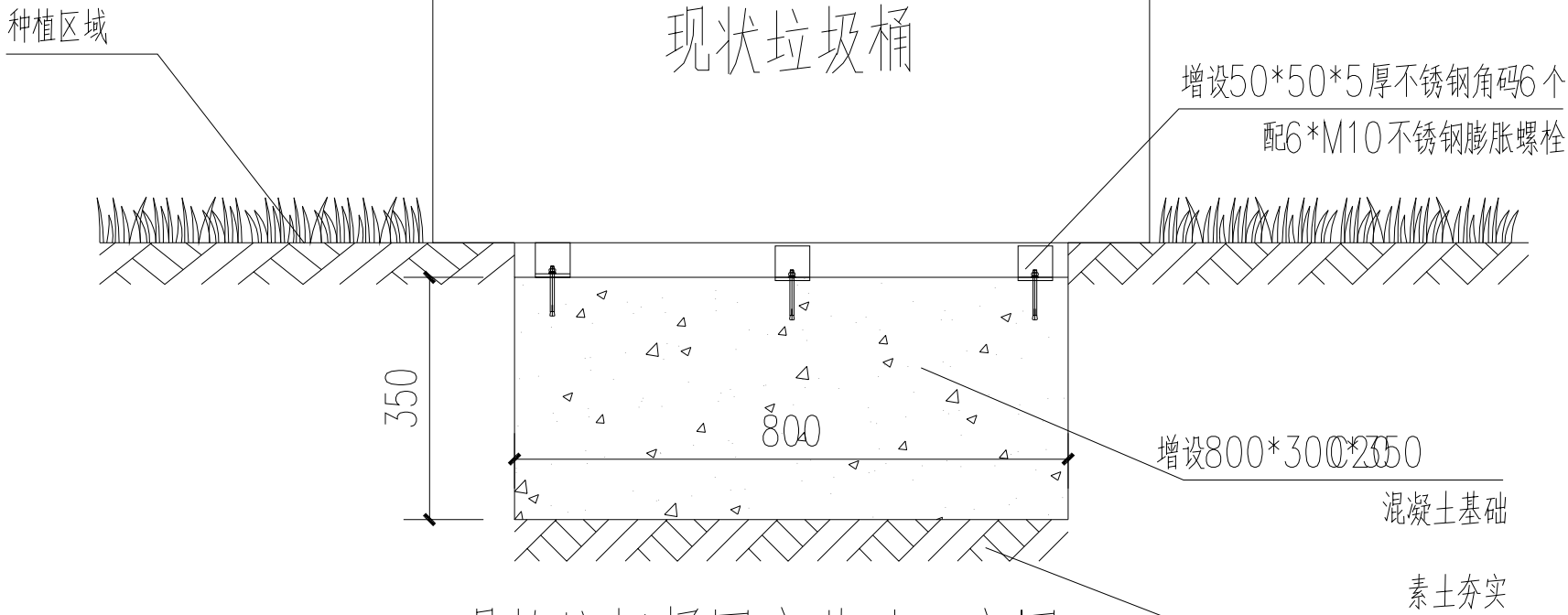


现状垃圾桶
浇筑混凝土基础，并固定

现状垃圾桶固定示意图



现状垃圾桶固定平面示意图 1:10



现状垃圾桶固定基础示意图 1:10

备注:

- 1、本图由专业厂家二次深化设计，垃圾桶具体位置及数量，以现场实际为准；
- 2、本图为单个垃圾桶固定示意图，暂估工程量，见工程量表；



悉地 (苏州) 勘察设计顾问有限公司
CCDI GROUP

项目名称	无锡滨湖区委党校校园环境提升项目
分项名称	景观工程

图 名:	垃圾桶加固示意
------	---------

审定人		校核人		专业负责人		子项目编号		比 例	
审核人		设计人		项目负责人		图纸编号	D-1	日 期	2024. 08

名		
签		
专业		
会签		
名		
签		
专业		
会签		
名		
签		
专业		
会签		
名		
签		
专业		
会签		

景观工程主要工程数量表				
序号	工程或费用名称	单位	数量	备注
一	硬质拆除工程			
1	铺装面层拆除	m²	1196	主要为鹅卵石园路、碎拼青石板铺装、花岗岩铺装、台阶，具体工程量按实计取
2	铺装面层及基层拆除	m²	316	主要为鹅卵石园路、碎拼青石板铺装、花岗岩铺装、台阶及相关基层，具体工程量按实计取
3	设施拆除	项	1	宣传栏、渐跻亭及拓展设施
二	硬质铺装翻新工程			
1	30厚碎拼青石板自然面铺装（不含基层）	m²	435	
2	30厚碎拼青石板自然面铺装（含基层）	m²	108	
3	30厚芝麻灰花岗岩烧面铺装（不含基层）	m²	651	
4	30厚芝麻灰花岗岩烧面铺装（含基层）	m²	178	
5	30厚芝麻黑花岗岩烧面收边（不含基层）	m²	110	
6	30厚芝麻黑花岗岩烧面收边（含基层）	m²	30	
7	石材铺装台阶	项	1	约14平方米，见详图
8	25厚塑木铺装，含龙骨结构	m²	4.5	见详图
9	平台防水	项	1	约100平方米，工艺见设计说明
三	硬质新增设施工程			
1	道路边侧新增2厚冲孔铝板设备箱遮蔽罩	m²	42	暂估数量3个，按实计，见详图
2	新增2厚冲孔铝板管道遮蔽罩	m²	300	暂估长度57米，按实计，见详图
3	新增不锈钢宣传栏	项	1	见详图
4	成品户外太阳能遮阳伞	套	2	2.2米宽，含配重底座，见设施意向图
5	成品室外桌椅，一桌四椅	套	2	80cm铁艺水钢化玻璃方桌，配4椅，见设施意向图
6	垃圾桶加固	个	20	做法详见详图
四	硬质清洗维修翻新工程			
1	现状彩色步道喷漆翻新	m²	251	工艺见设计说明
2	现状消防疏散通道花纹钢板氟碳漆翻新	m²	40	暂估，按实计，工艺见设计说明
3	现状塑木地板及塑木栏杆清洗	m²	400	暂估，按实计，工艺见设计说明
4	普通防腐木亭室外水性木油涂刷翻新	m²	140	暂估，按实计
5	现状古建亭顶部瓦清洗	m²	100	暂估，按实计
6	古建亭茅茅色广漆翻新	m²	100	暂估，按实计
7	3#、4#、5#楼建筑周边石材破损更换，50厚芝麻灰花岗岩烧面	m²	50	暂估，按实计
8	现状室外地面石材、石材小品、石材坐凳、台阶等清洗	m²	700	暂估，按实计
9	现状内部标牌、金属大门等金属氟碳漆翻新	m²	100	暂估，按实计
五	零星工程			
1	25厚石材贴面	m²	20	暂估，按实计
2	20厚1:2水泥砂浆	m²	20	暂估，按实计
备注：此工程量表格为设计预估量，具体工程量按实计取				