如东县实验小学南广场景观提升工程

施工图

设计编号：210303JG

南通尚隐景观工程设计有限公司
tel:13813720736

2021.04

目　　录

序 号	图　　名	图纸编号	张数	备 注
1	施工说明及工程量清单	JS01	1	A3
2	景观总平面及索引平面图	ZT01	1	A3
3	特色廊架大样图	XT01-05	5	A3
4	中心上升广场大样图	XT06-07	2	A3
5	曲桥大样图	XT08-10	3	A3
6	景观照明平面图	ZM01	2	A3
7	场地排水平面图	S01	1	A3
8	绿化平面图	LH01	1	A3
9				
10				
11				

施工说明

一 项目概况

项目名称：江苏省如东县实验小学南广场景观提升工程施工图设计

建设地点：江苏.如东

设计内容：南广场景观提升（景观铺装、钢结构廊架、木栈道、旱溪景观照明）

二 设计依据

1 中华人民共和国行业标准《公园设计规范》\《城市绿化工程施工及验收规范》《风景名胜区规划规范》\《建筑装饰装修施工与验收规范》\《室外工程细部构造》《 2 甲方提供的建筑图、地形图及其他相关技术文件。

三 总则：

1 本项目为江苏省如东县实验小学南广场景观提升工程施工图设计。

2 本套设计范围为甲方提供的设计红线内的景观绿化设计。

3 本套施工图设计内容包括景观建筑小品、广场铺装、绿化等。

4 本工程设计竖向高程采用国家85高程系。

5 本施工图尺寸以mm计，标高以m计，面积以m2计。

6 施工中若发现问题或业主方提出修改，宜与设计方共同研究决定，并应符合国家有关规范的要求。凡未经本公司同意，不得擅自改变。

四 施工技术要求

(一）园路广场工程：

1 硬质铺设均应 满足国家相关规范的要求。并应先提供样板，与设计方商议后定货施工。

2 除图纸已注明外，所有的素土夯实层要求压实度不应小于90%。

3 采用表面平整的砌块（包括天然石板、花砖、砌块砖、水泥砖等）时，应在铺砌完成后洒2-3粗砂用平板整捣器整平。

4 场地在木结构施工完成后，破损的场地部分修补用与原有场地表面石材一致。

（二）景观建筑工程：

1 砌体:本工程中砖石砌体除特别注明外，均用MU7.5标准砖、M5水泥砂浆砌筑。

2 构筑板块，花坛和水景的防水处理须参照相关大样及详图。

3 景观建筑与绿化栽植须合作完成与植栽彼此相关的园林部分。

4 景观小品中凡涉及结构荷载事宜，均以结构设计为准。

（三）木构件

1 所有木构件为防腐处理过的优质户外芬兰木，含水率不大于12%。含水率:12（%），表观密度:540（g/m3），导热系数:中，抗弯强度:91（MPa）

2 木条由螺丝固定在木龙骨上，金属螺钉也须嵌入木材内2mm，表面腻子找平。

3 木材油漆做法及颜色:木油二道，栗色色浆一道。

4 未注明木构件均选用防腐处理的合格芬兰木。

（四） 建筑油漆

1 油漆中有害物质含量指标须低于国家标准。

2 具体部分详图纸，颜色、质感由景观设计师认可。

(五) 钢构件

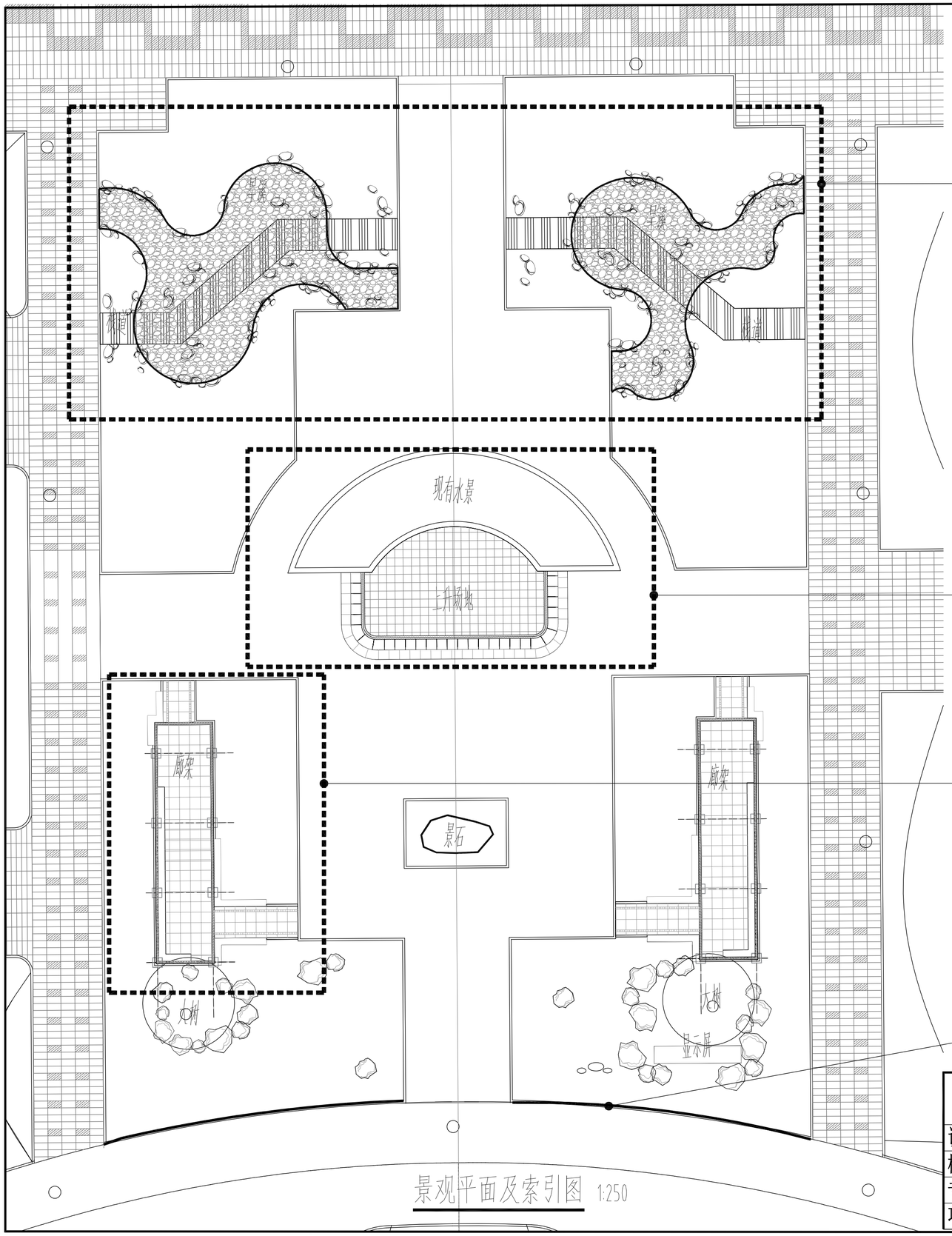
所有钢构架均须为热镀锌处理后的钢构件。木机构固定螺栓选用不锈钢螺栓及紧固件。

五 其它相关技术要求：

1 其他未详者均按现行施工验收规范执行。

南通尚隐景观工程设计有限公司						工程名称	如东县实验小学南广场景观提升工程		
设 计	靳涛		工程图号	210303JG		图 名	施工说明总说明		
校 对	姜新		设计阶段	施工图				图纸编号	JS01
专业负责	顾晨翔		审 核	何建中					
项目负责	顾晨翔		审 定	顾晨翔		比 例	分示	日 期	2021年4月

江苏省沭东县实验小学



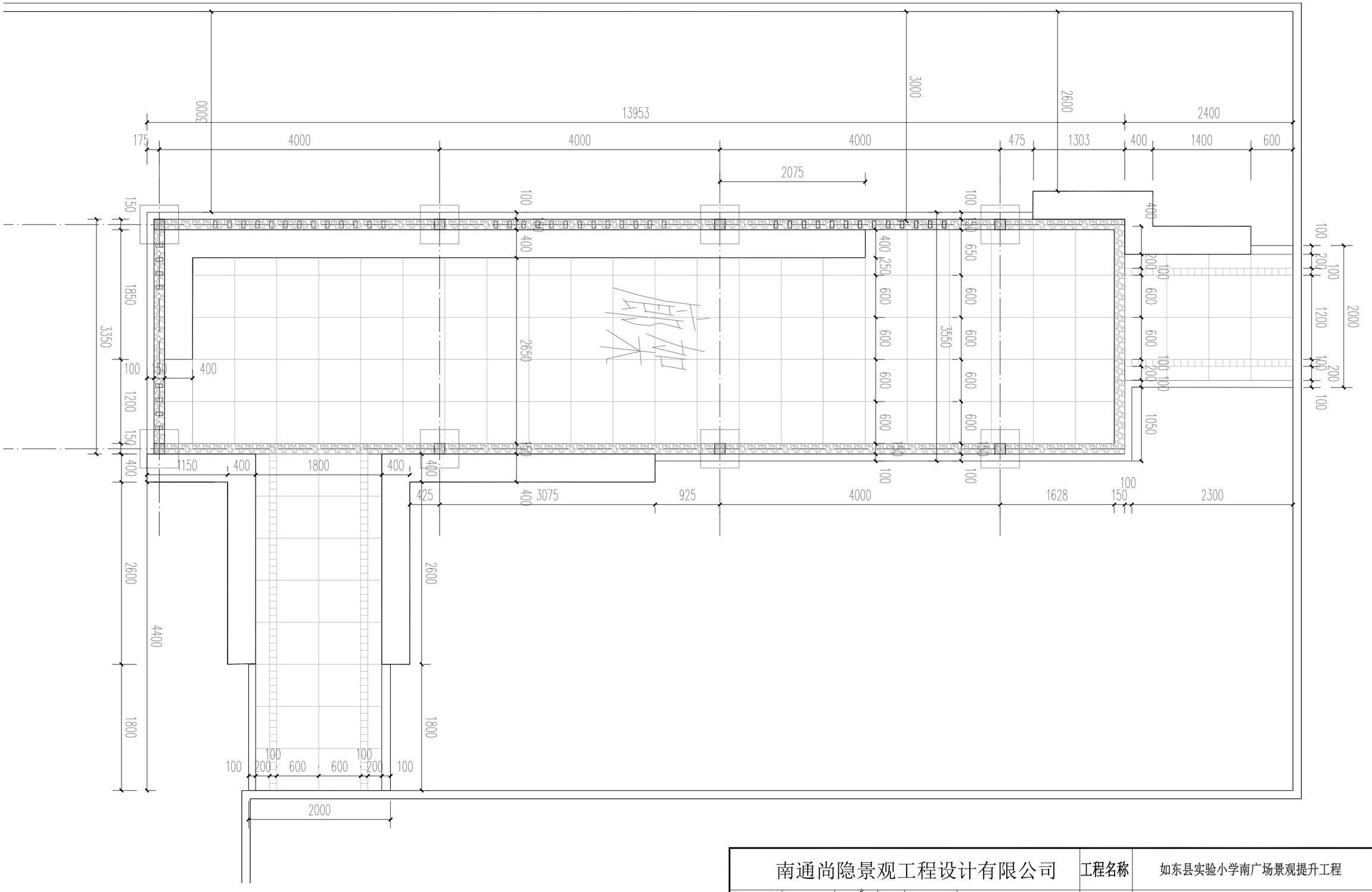
木栈道曲桥浅滩大样图 XT08-10

上升平台大样图 XT05 06

特色廊架大样图 XT01-04

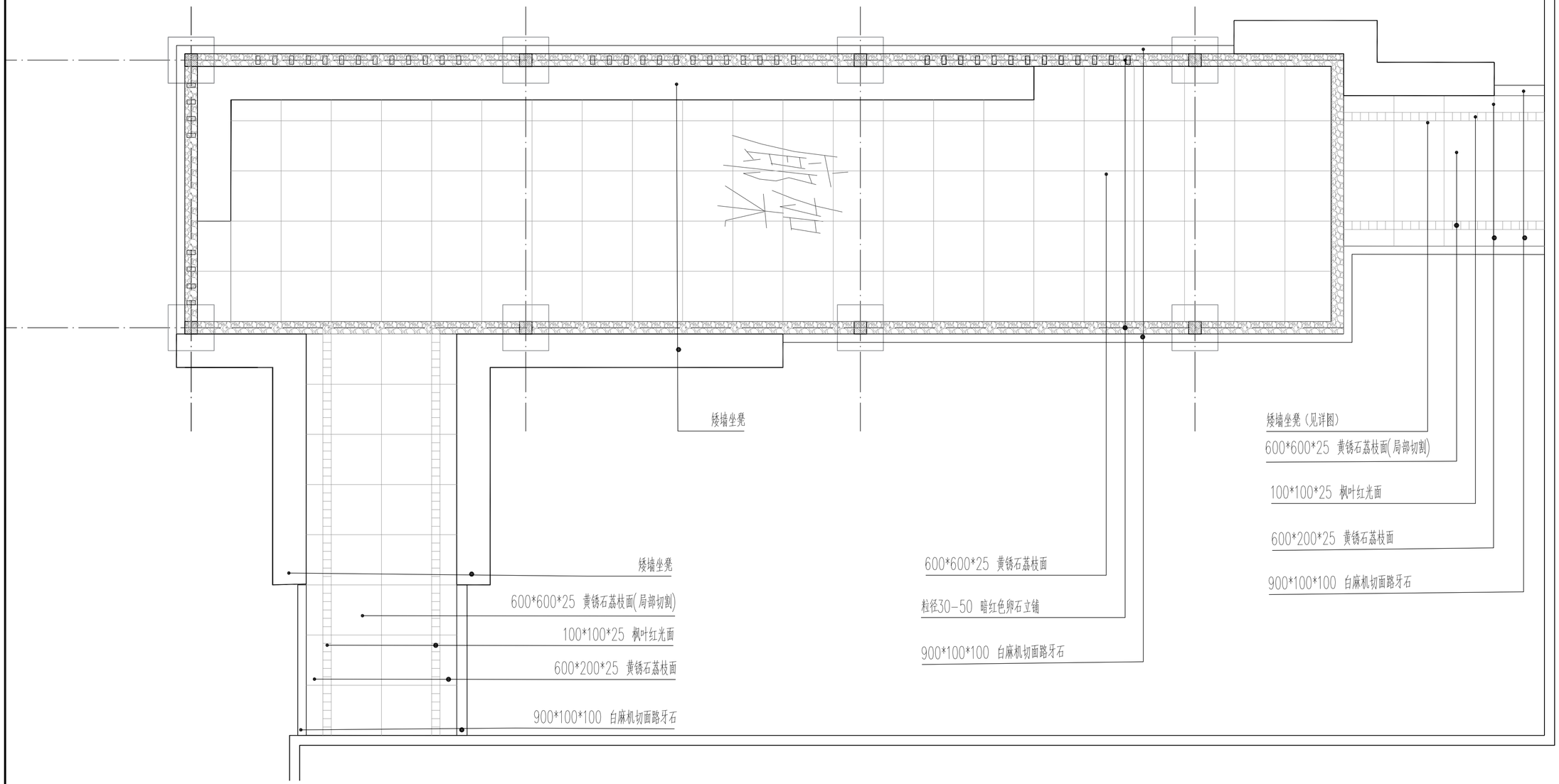
路牙石更换 3/XT05

南通尚隐景观工程设计有限公司					工程名称	如东县实验小学南广场景观提升工程	
设　计	靳涛		工程图号	210303JG	图　名	景观平面及索引图	
校　对	姜新		设计阶段	施工图		图纸编号	ZT01
专业负责	顾晨翔		审　核	何建中			
项目负责	顾晨翔		审　定	顾晨翔	比　例	分示	日　期	2021年4月



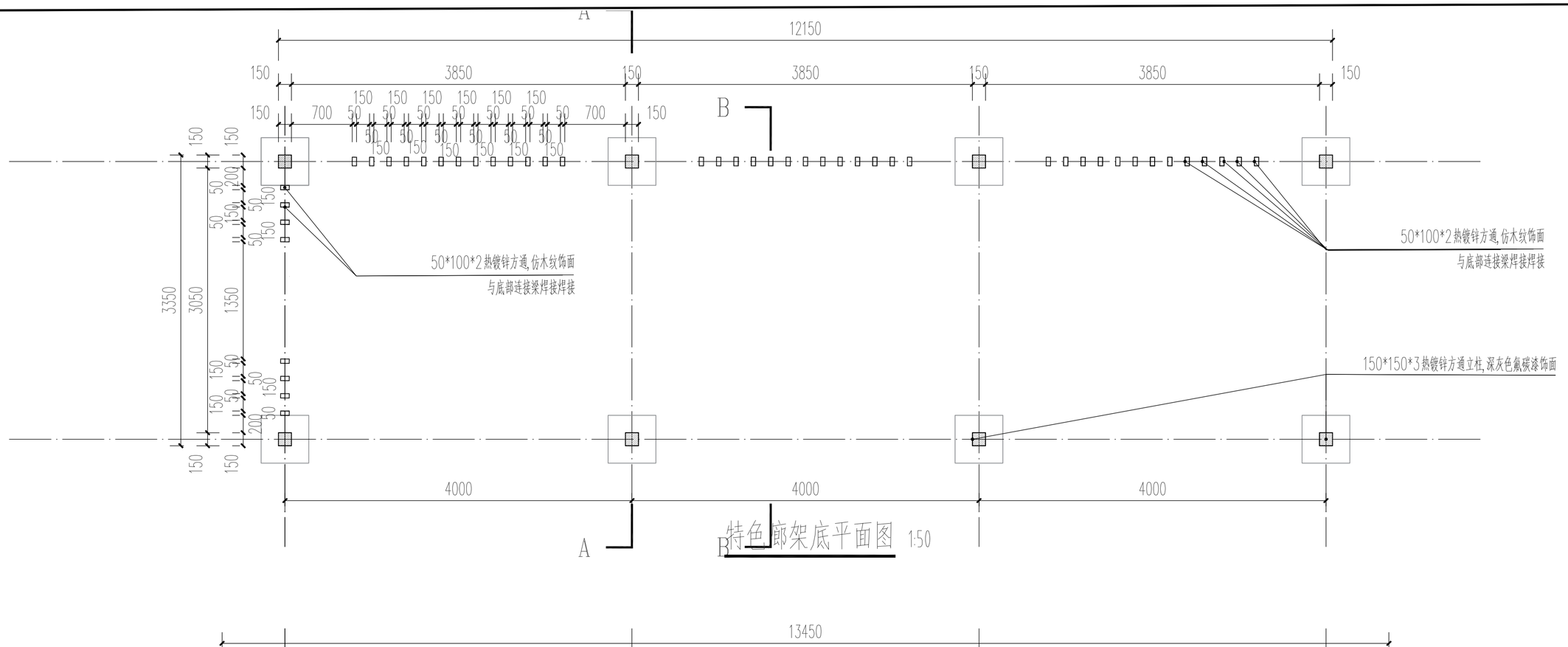
特色廊架平面尺寸图 1:50

南通尚隐景观工程设计有限公司						工程名称	如东县实验小学南广场景观提升工程	
设　计	靳涛		工程图号	210303JG		图　名	特色廊架平面尺寸图	
校　对	姜新		设计阶段	施工图			图纸编号	XT01
专业负责	顾晨翔		审　核	何建中				
项目负责	顾晨翔		审　定	顾晨翔		比　例	分示	日　期	2021年4月

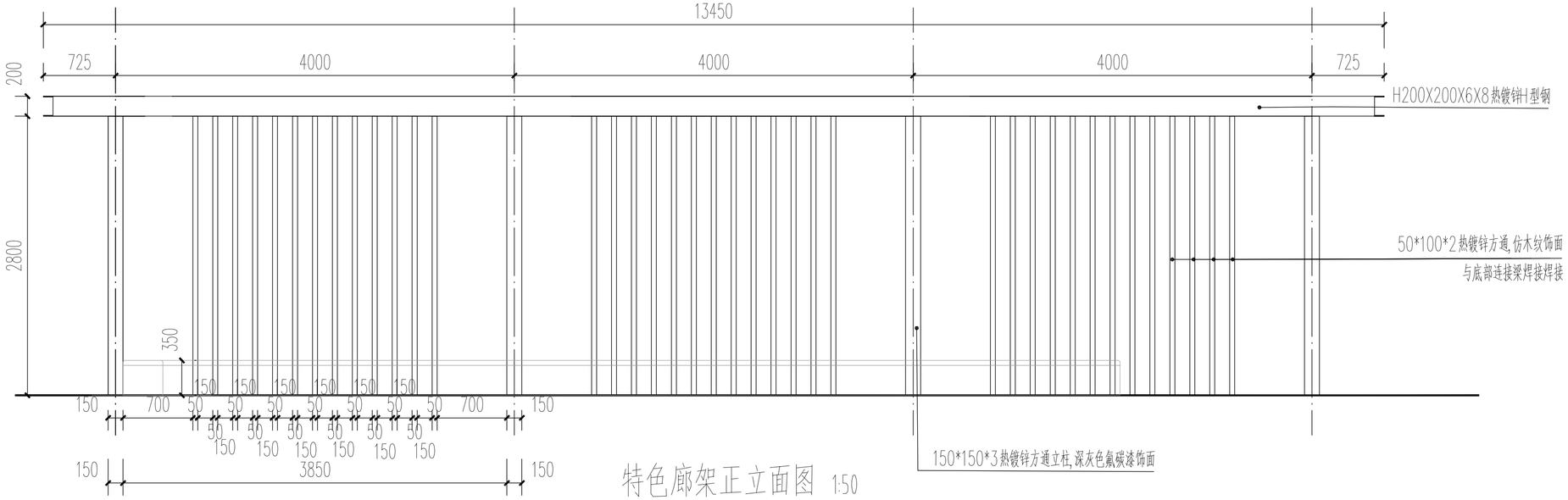


特色廊架铺装材质大样图 1:50

南通尚隐景观工程设计有限公司						工程名称	如东县实验小学南广场景观提升工程		
设　计	靳涛		工程图号	210303JG		图　名	特色廊架铺装材质大样图		
校　对	姜新		设计阶段	施工图				图纸编号	XT02
专业负责	顾晨翔		审　核	何建中					
项目负责	顾晨翔		审　定	顾晨翔		比　例	分示	日　期	2021年4月



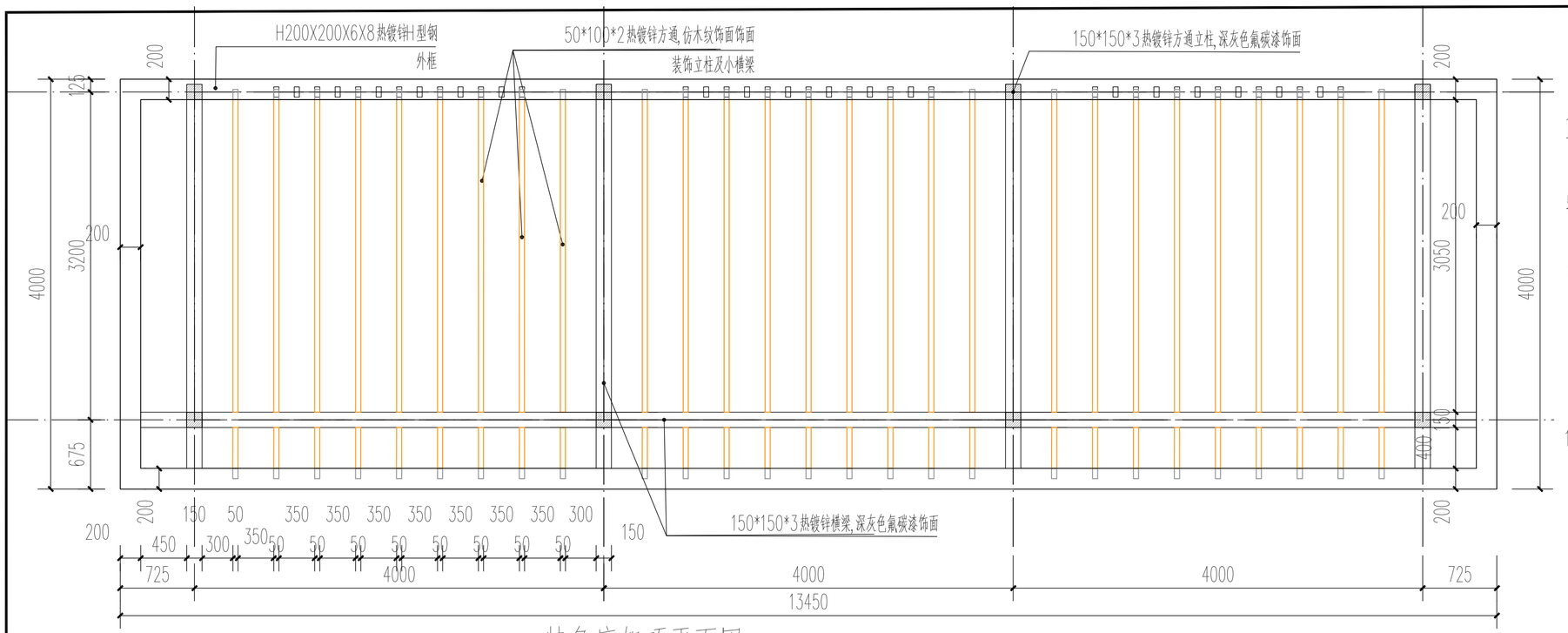
特色廊架底平面图 1:50



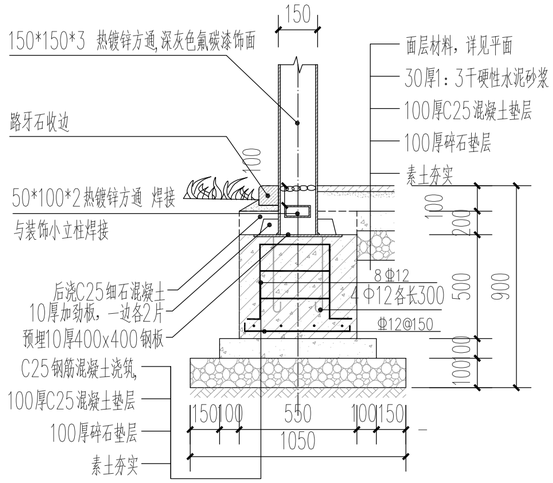
特色廊架正立面图 1:50

所有钢结构为热镀锌钢材 表面防锈漆、深灰色氟碳漆饰面

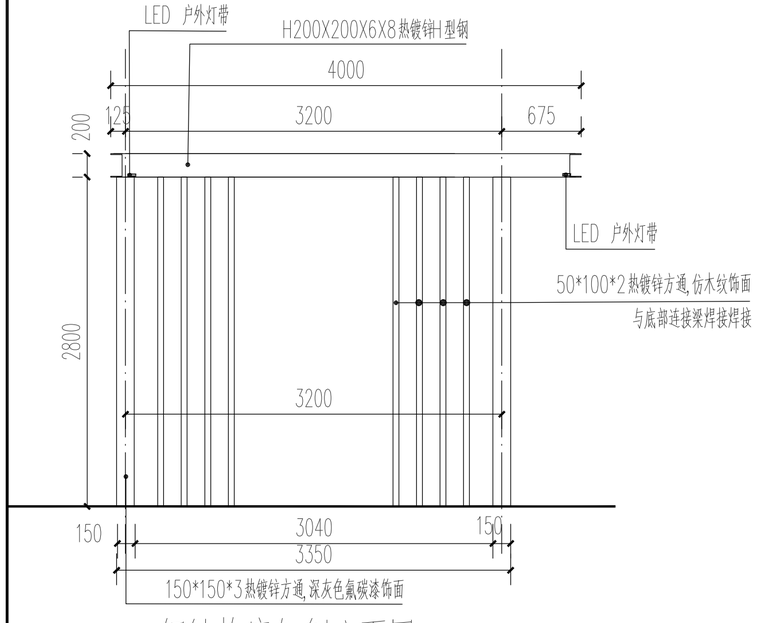
南通尚隐景观工程设计有限公司						工程名称	如东县实验小学南广场景观提升工程
设　计	靳涛		工程图号	210303JG		图　名	特色廊架大样图A
校　对	姜新		设计阶段	施工图			
专业负责	顾晨翔		审　核	何建中			图纸编号 XT03
项目负责	顾晨翔		审　定	顾晨翔		比　例	分示 日　期 2021年4月



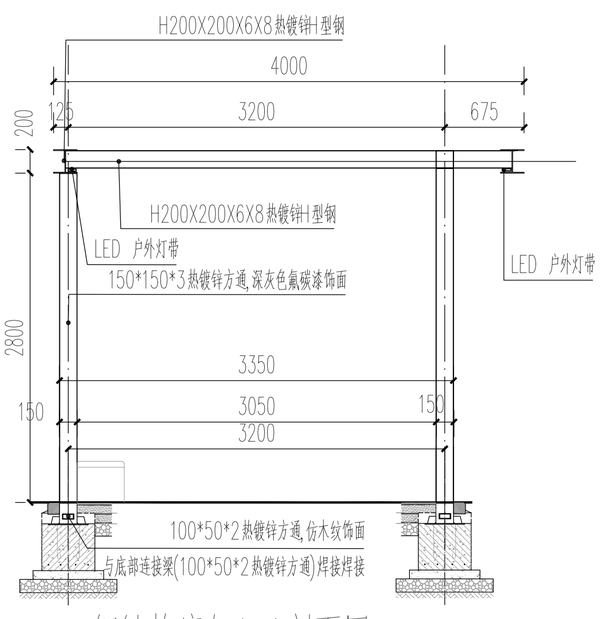
特色廊架顶平面图 1:50



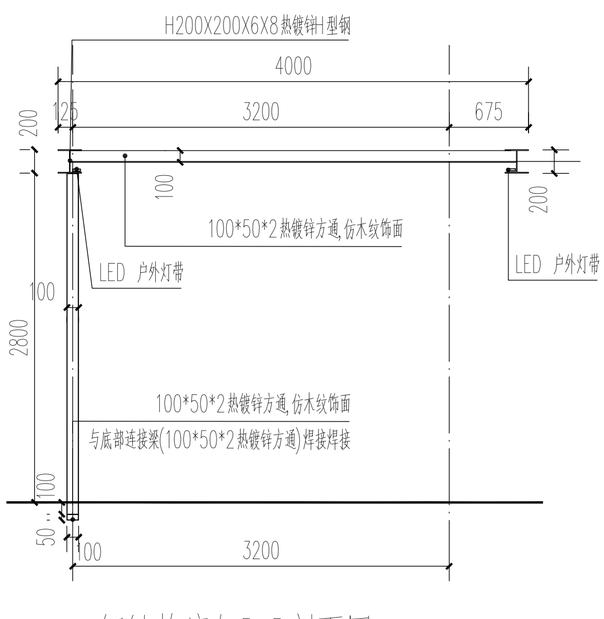
廊架立柱基础大样图 1:30



钢结构廊架侧立面图 1:50



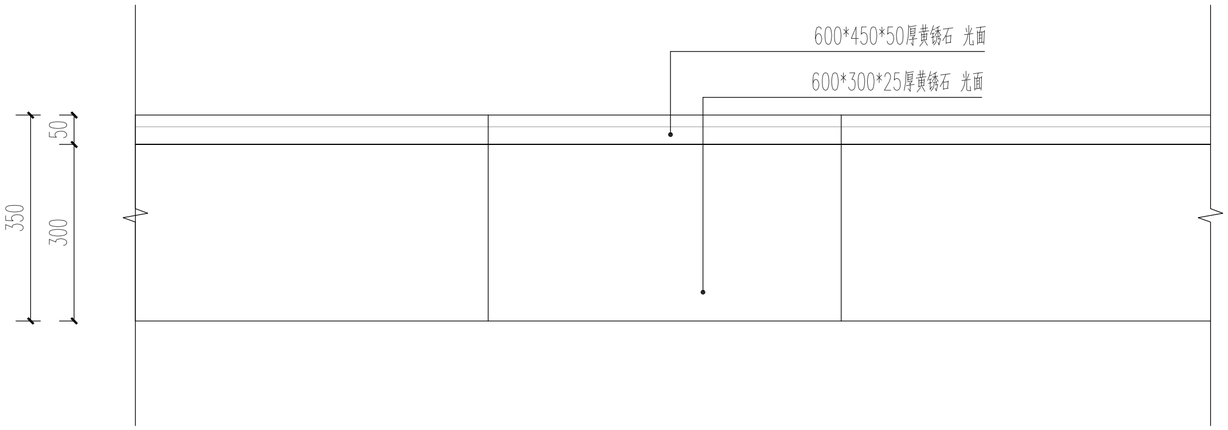
钢结构廊架A-A剖面图 1:50



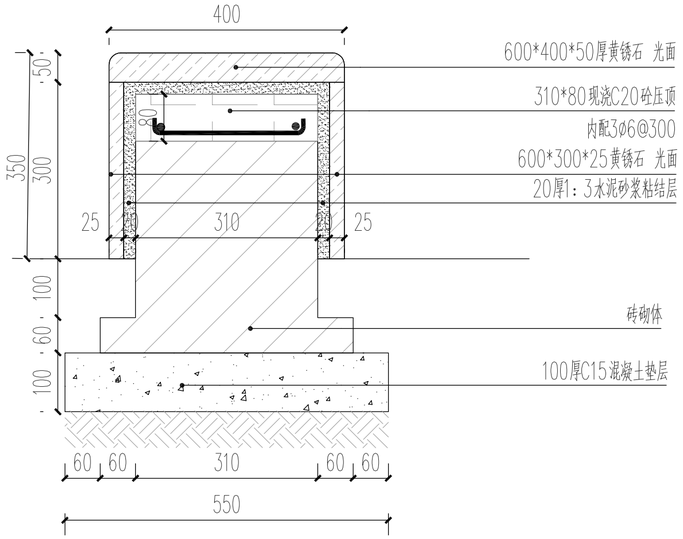
钢结构廊架B-B剖面图 1:50

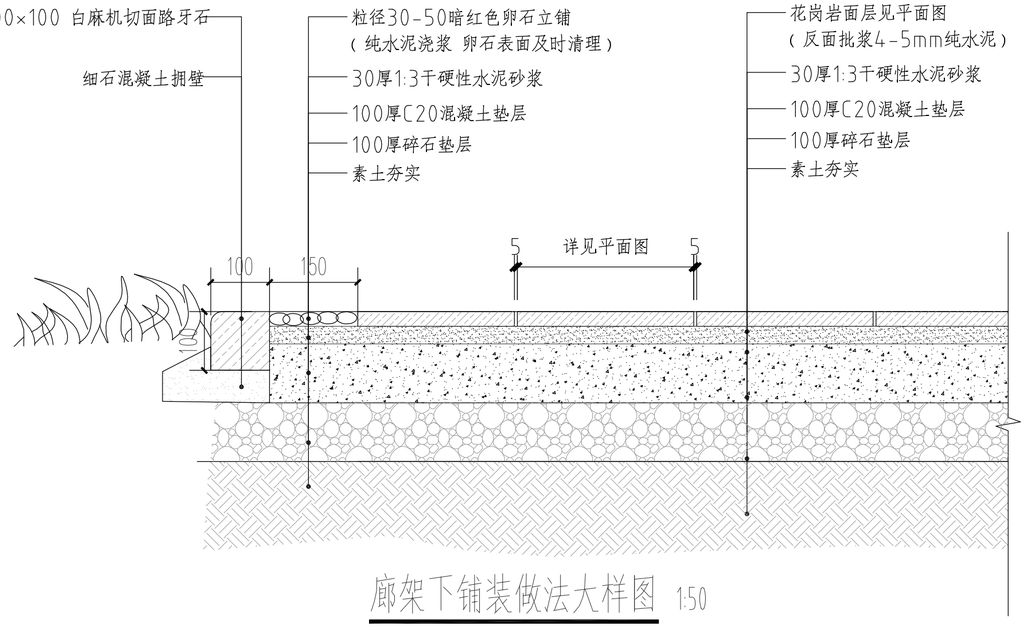
所有钢结构为热镀锌钢材 表面防锈漆、深灰色氟碳漆饰面

南通尚隐景观工程设计有限公司						工程名称	如东县实验小学南广场景观提升工程	
设计	靳涛		工程图号	210303JG		图名	特色廊架大样图B	
校对	姜新		设计阶段	施工图				图纸编号 XT04
专业负责	顾晨翔		审核	何建中		比例	分示	日期 2021年4月
项目负责	顾晨翔		审定	顾晨翔				

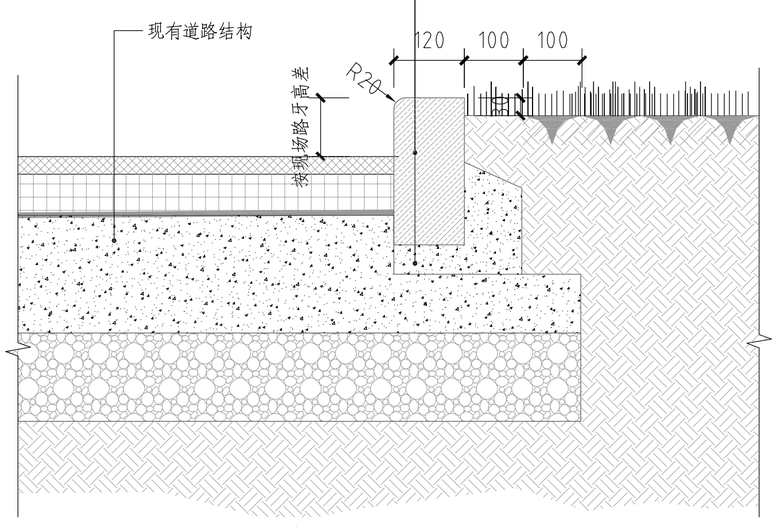


矮墙坐凳大样图 1:50





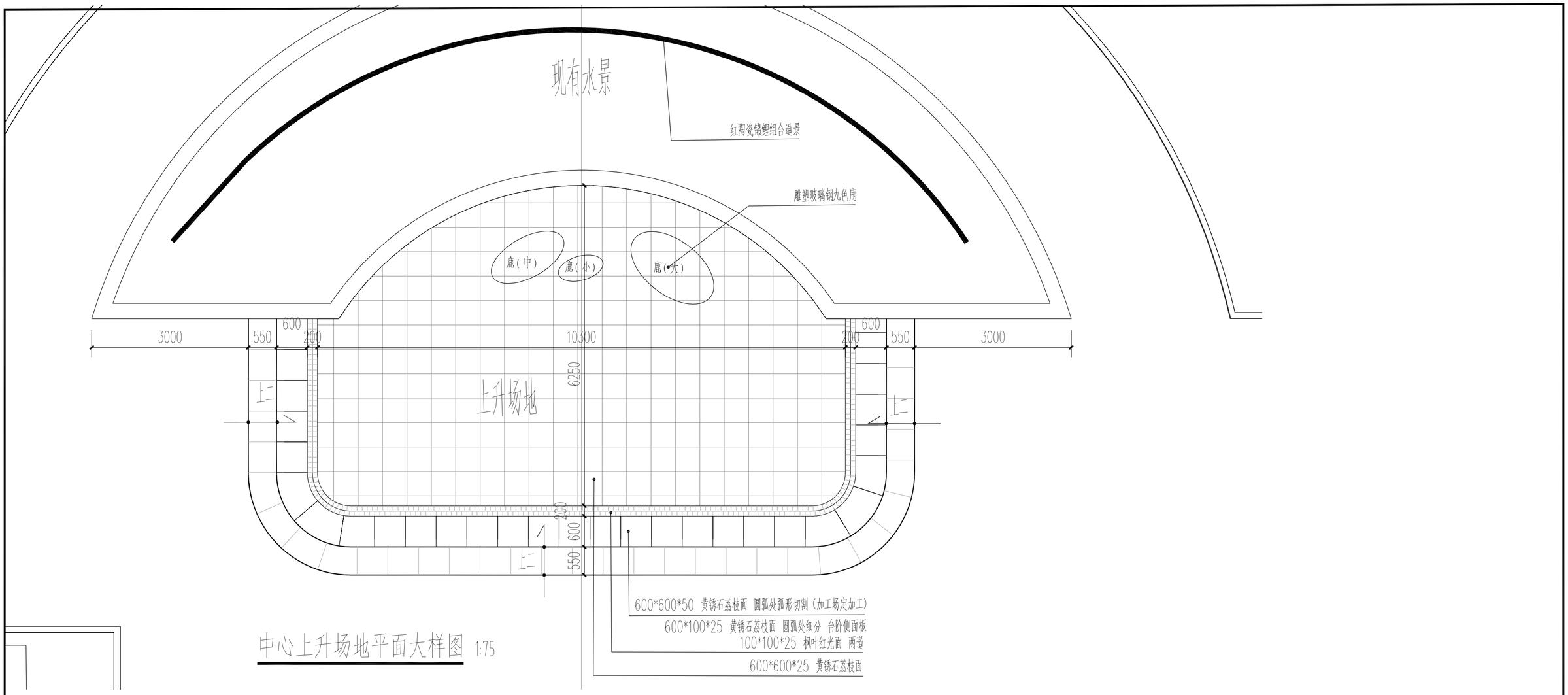
廊架下铺装做法大样图 1:50



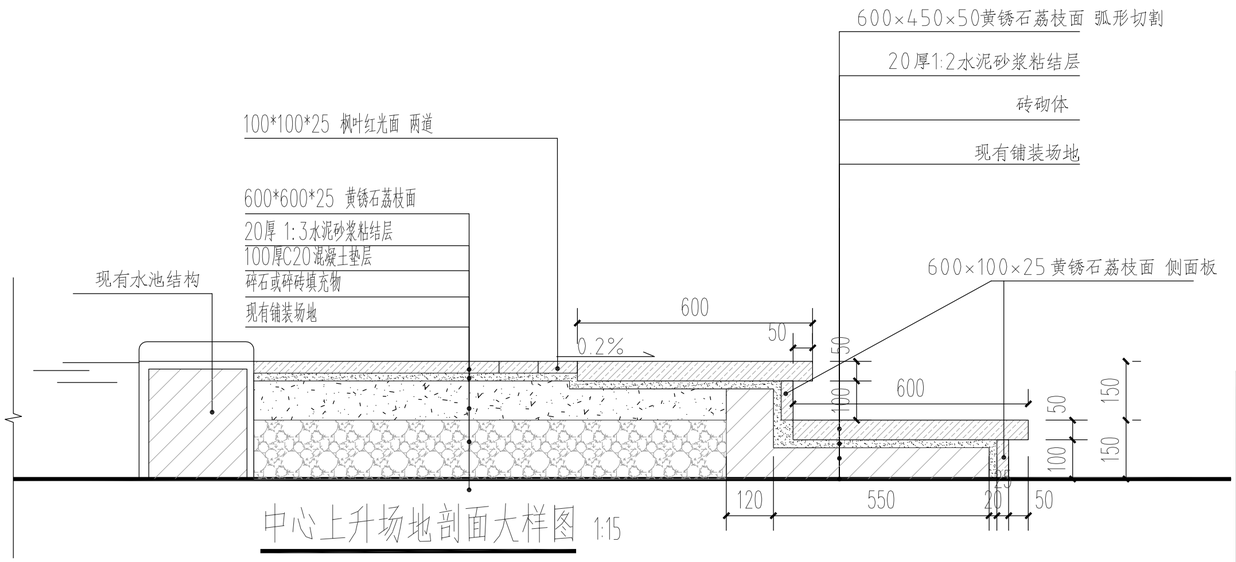
沥青路边路牙更换 1:50

更换现有水泥路牙 长度37M

南通尚隐景观工程设计有限公司						工程名称	如东县实验小学南广场景观提升工程
设　计	靳涛		工程图号	210303JG		图　名	矮墙坐凳及铺装做法大样图
校　对	姜新		设计阶段	施工图			图纸编号 XT05
专业负责	顾晨翔		审　核	何建中			
项目负责	顾晨翔		审　定	顾晨翔		比　例	分示 日　期 2021年4月



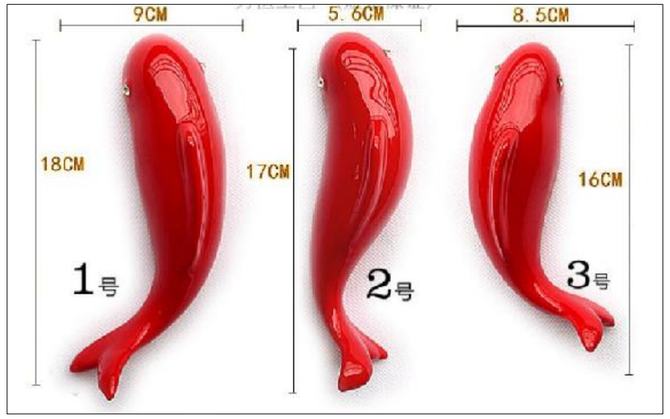
中心上升场地平面大样图 1:75



中心上升场地剖面大样图 1:15

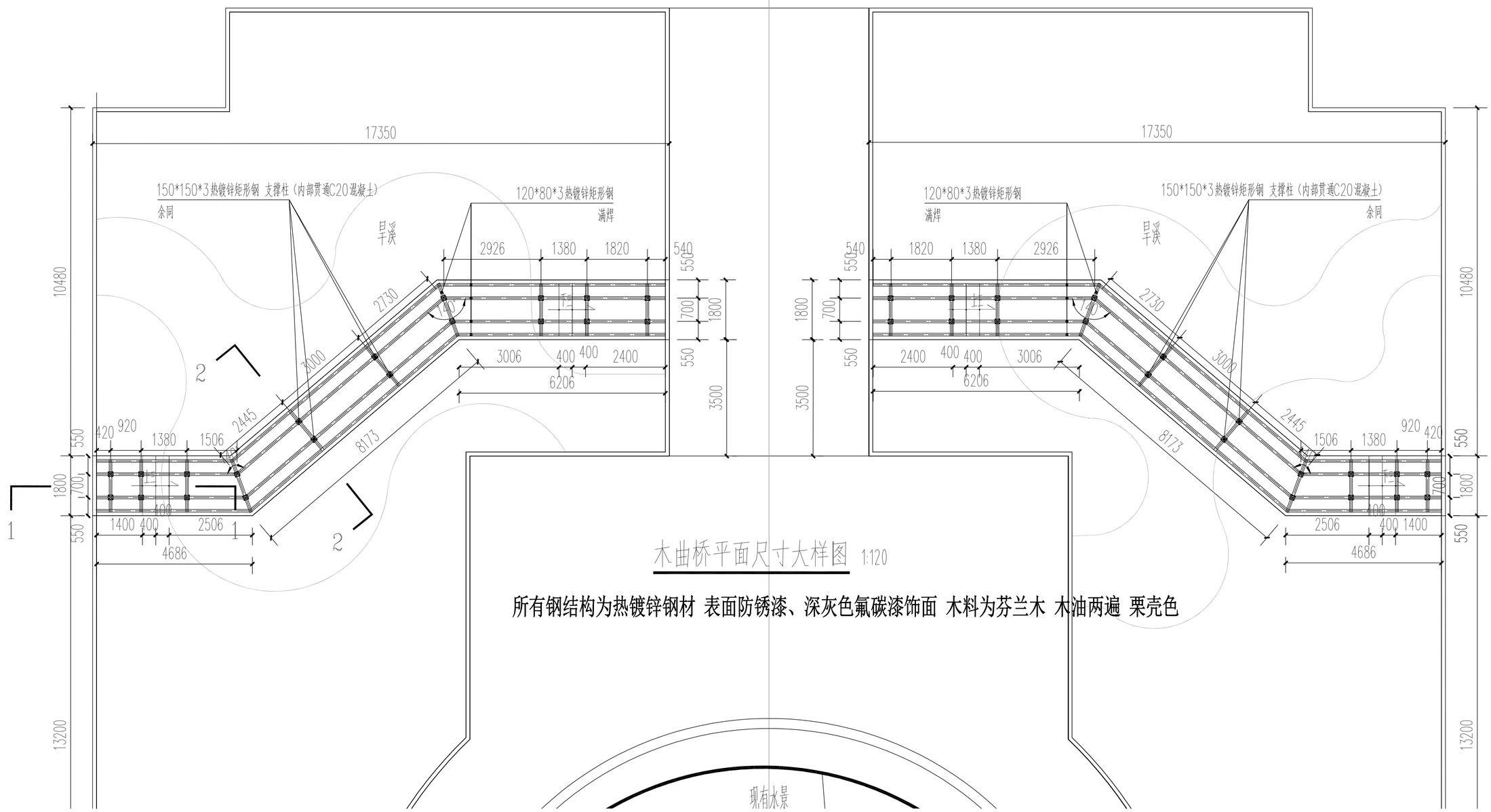
南通尚隐景观工程设计有限公司						工程名称	如东县实验小学南广场景观提升工程
设　计	靳涛		工程图号	210303JG		图　名	中心上升广场大样图
校　对	姜新		设计阶段	施工图			
专业负责	顾晨翔		审　核	何建中			图纸编号 XT06
项目负责	顾晨翔		审　定	顾晨翔		比　例	分示
						日　期	2021年4月

玻璃钢九色鹿一组三只采购大样图 需安装牢固



陶瓷锦鲤鱼采购大样图 合计99条 采用玻璃胶或结构胶固定
设置于流水景墙上

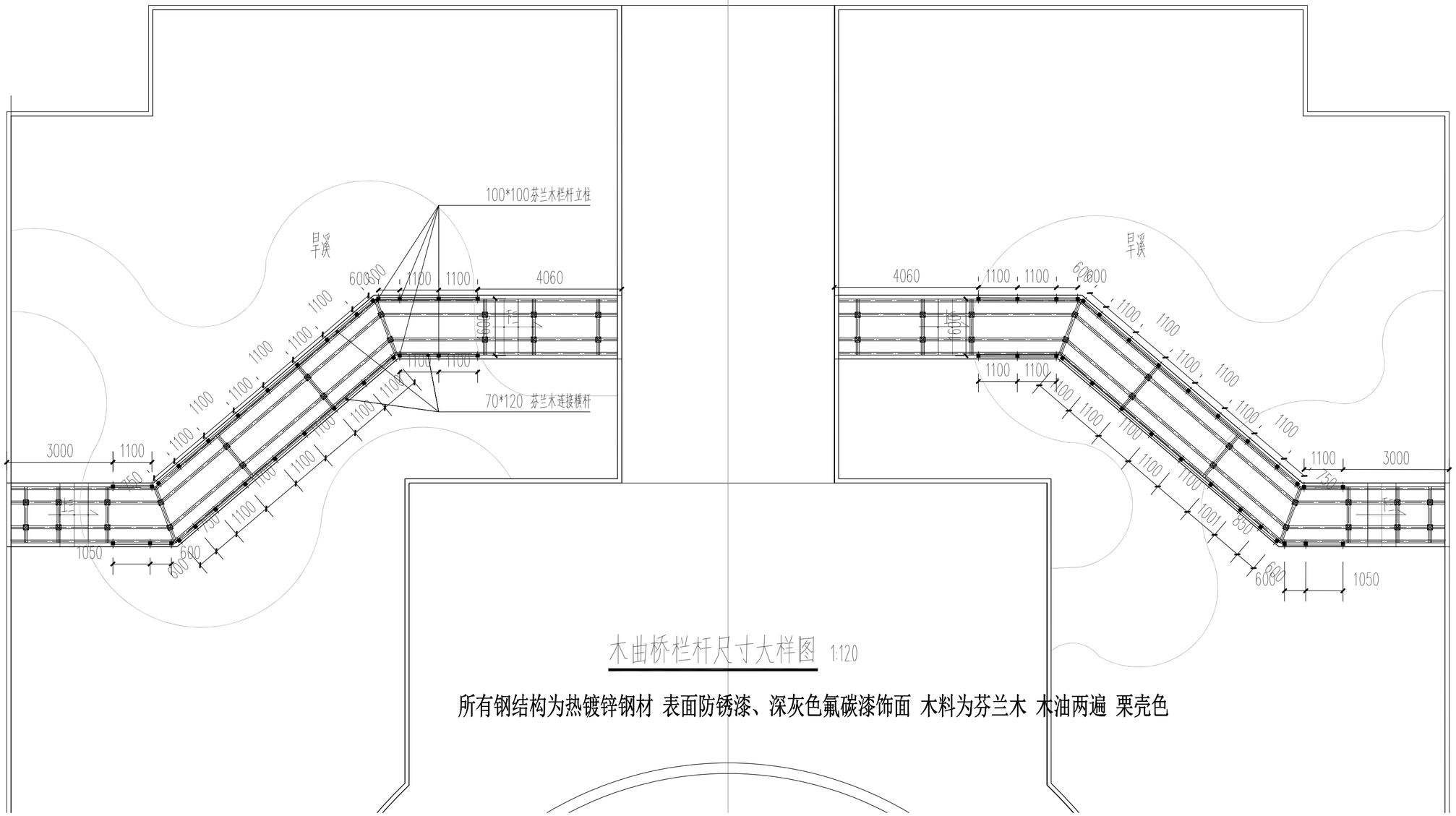
南通尚隐景观工程设计有限公司						工程名称	如东县实验小学南广场景观提升工程		
设　计	靳涛		工程图号	210303JG		图　名	中心上升广场大样图		
校　对	姜新		设计阶段	施工图				图纸编号	XT06
专业负责	顾晨翔		审　核	何建中	何建中				
项目负责	顾晨翔		审　定	顾晨翔		比　例	分示	日　期	2021年4月



木曲桥平面尺寸大样图 1:120

所有钢结构为热镀锌钢材 表面防锈漆、深灰色氟碳漆饰面 木料为芬兰木 木油两遍 栗壳色

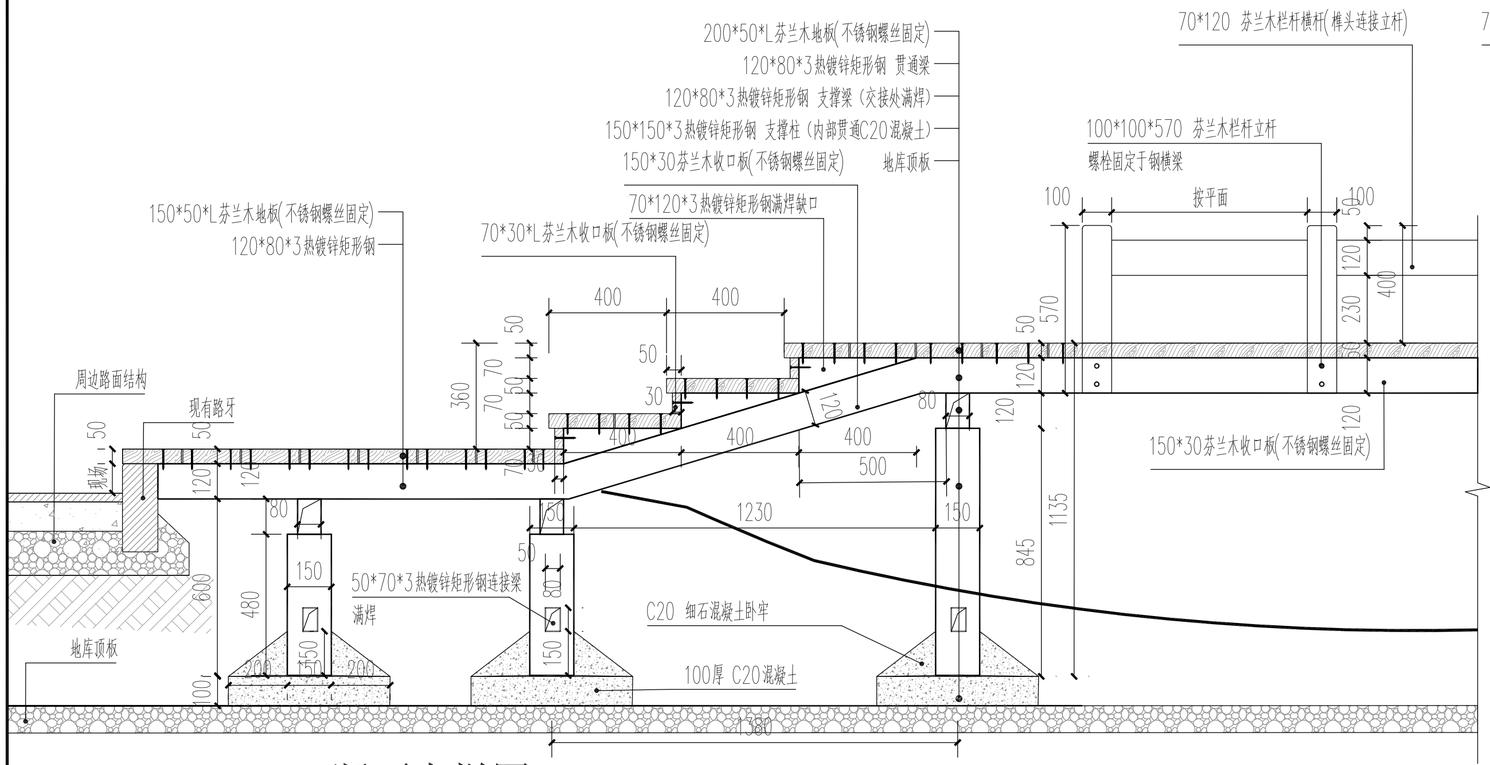
南通尚隐景观工程设计有限公司						工程名称	如东县实验小学南广场景观提升工程
设　计	靳涛		工程图号	210303JG		图　名	木曲桥平面尺寸大样图
校　对	姜新		设计阶段	施工图			图纸编号 XT08
专业负责	顾晨翔		审　核	何建中			
项目负责	顾晨翔		审　定	顾晨翔		比　例	分示 日　期 2021年4月



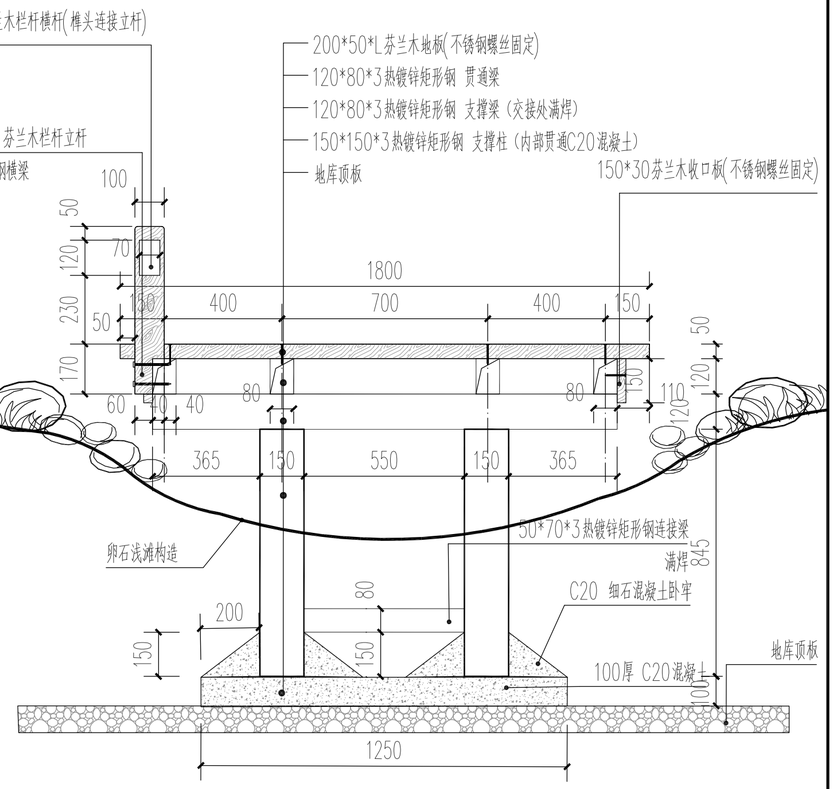
木曲桥栏杆尺寸大样图 1:120

所有钢结构为热镀锌钢材 表面防锈漆、深灰色氟碳漆饰面 木料为芬兰木 木油两遍 栗壳色

南通尚隐景观工程设计有限公司					工程名称	如东县实验小学南广场景观提升工程		
设　计	靳涛		工程图号	210303JG	图　名	木曲桥栏杆尺寸大样图		
校　对	姜新		设计阶段	施工图			图纸编号	XT09
专业负责	顾晨翔		审　核	何建中				
项目负责	顾晨翔		审　定	顾晨翔	比　例	分示	日　期	2021年4月

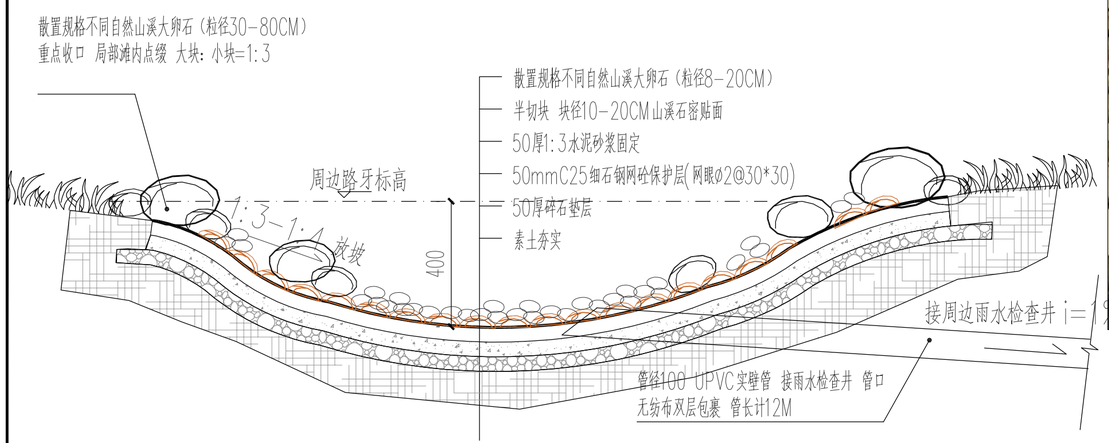


1-1断面大样图 1:20



2-2断面大样图 1:20

所有钢结构为热镀锌钢材 表面防锈漆、深灰色氟碳漆饰面 木料为芬兰木 木油两遍 栗壳色

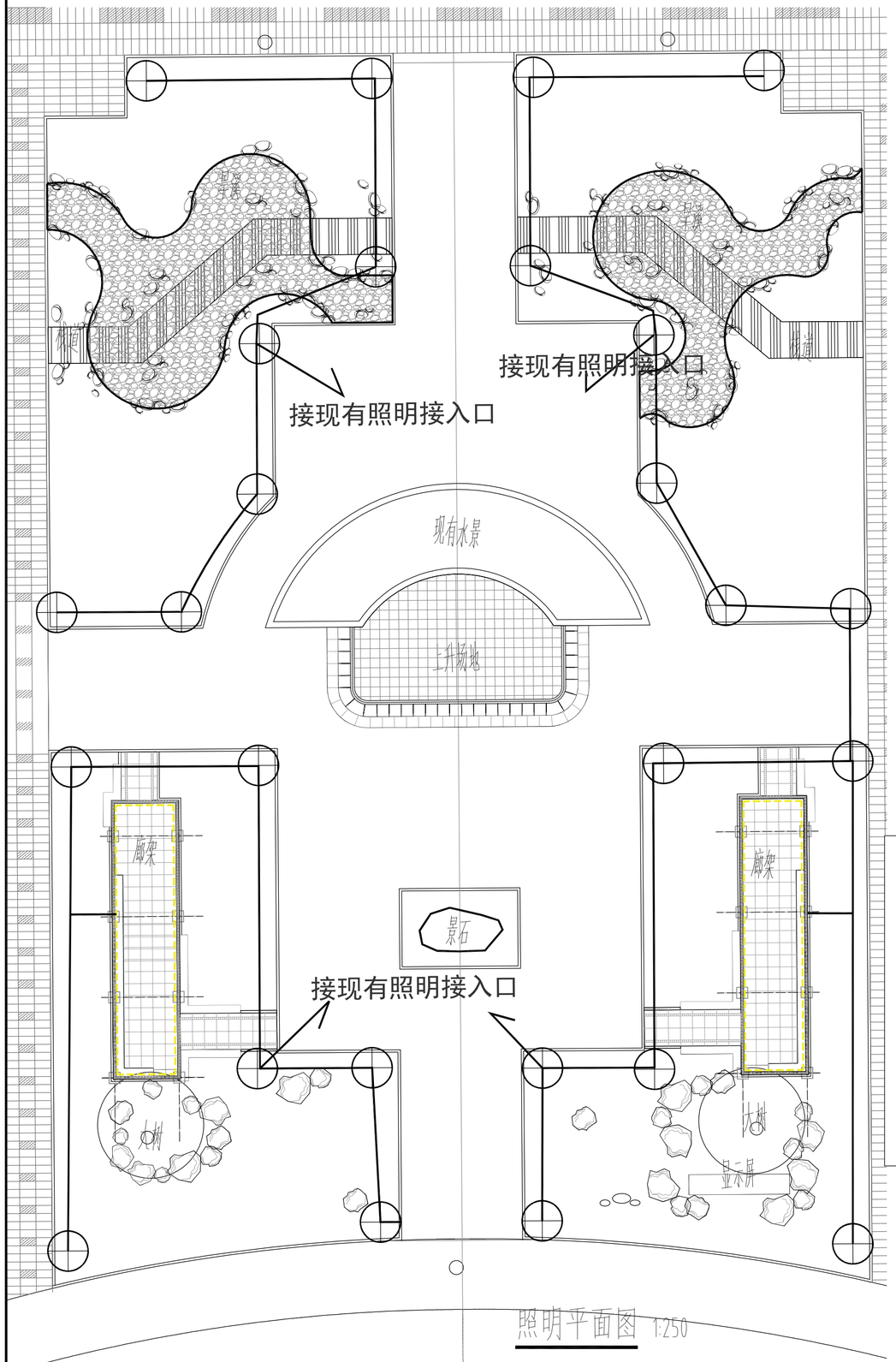


卵石滩结构做法大样图 1:20

半切块 块径10-20CM山溪石材质及密贴面示意

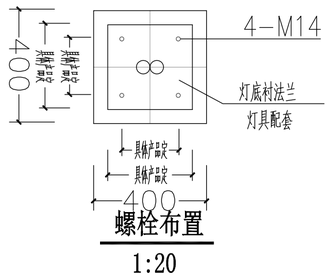
卵石滩完成效果示意

南通尚隐景观工程设计有限公司						工程名称	如东县实验小学南广场景观提升工程
设 计	靳涛		工程图号	210303JG		图 名	木曲桥结构及卵石滩大样图
校 对	姜新		设计阶段	施工图			图纸编号 XT10
专业负责	顾晨翔		审 核	何建中			
项目负责	顾晨翔		审 定	顾晨翔		比 例	分示
							日 期 2021年4月



图例及设备材料表

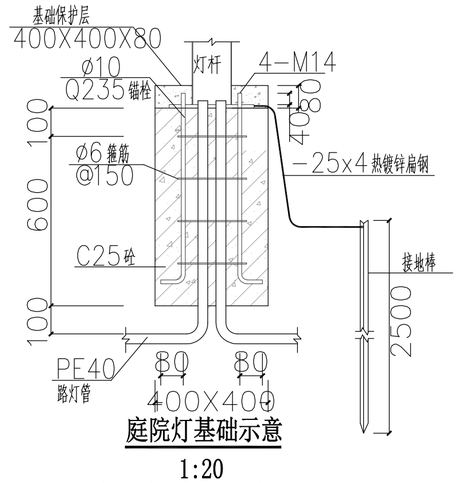
序号	图例	名称	型号及规格	单位	数量	备注
1	⊗	庭院灯	60W LED ,杆高3.5-4m 暖白	只	26	甲方二次选型
2	----	LED户外防水灯带	LED 约15W/m 低压（配变压器） 暖白	米	75	配变压器
3		YJV-0.6/1KV-3X6		米	250	照明电缆
4		尼龙管（PE32）		米	250	穿线管 埋地0.7M敷设
5		L5X50X2500镀锌角钢		米	65	灯具接地
6		-25X4热镀锌扁钢		米	39	灯具接地
7		庭院灯基础	详基础大样	米	26	
8		接线井(成品复合材料)		套	2	按实际需要
9				只		



螺栓布置

1:20

注：本基础做法仅供参考，具体实施应以厂家提供产品参数为准。

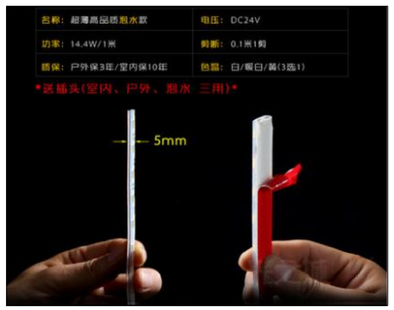


庭院灯基础示意

1:20

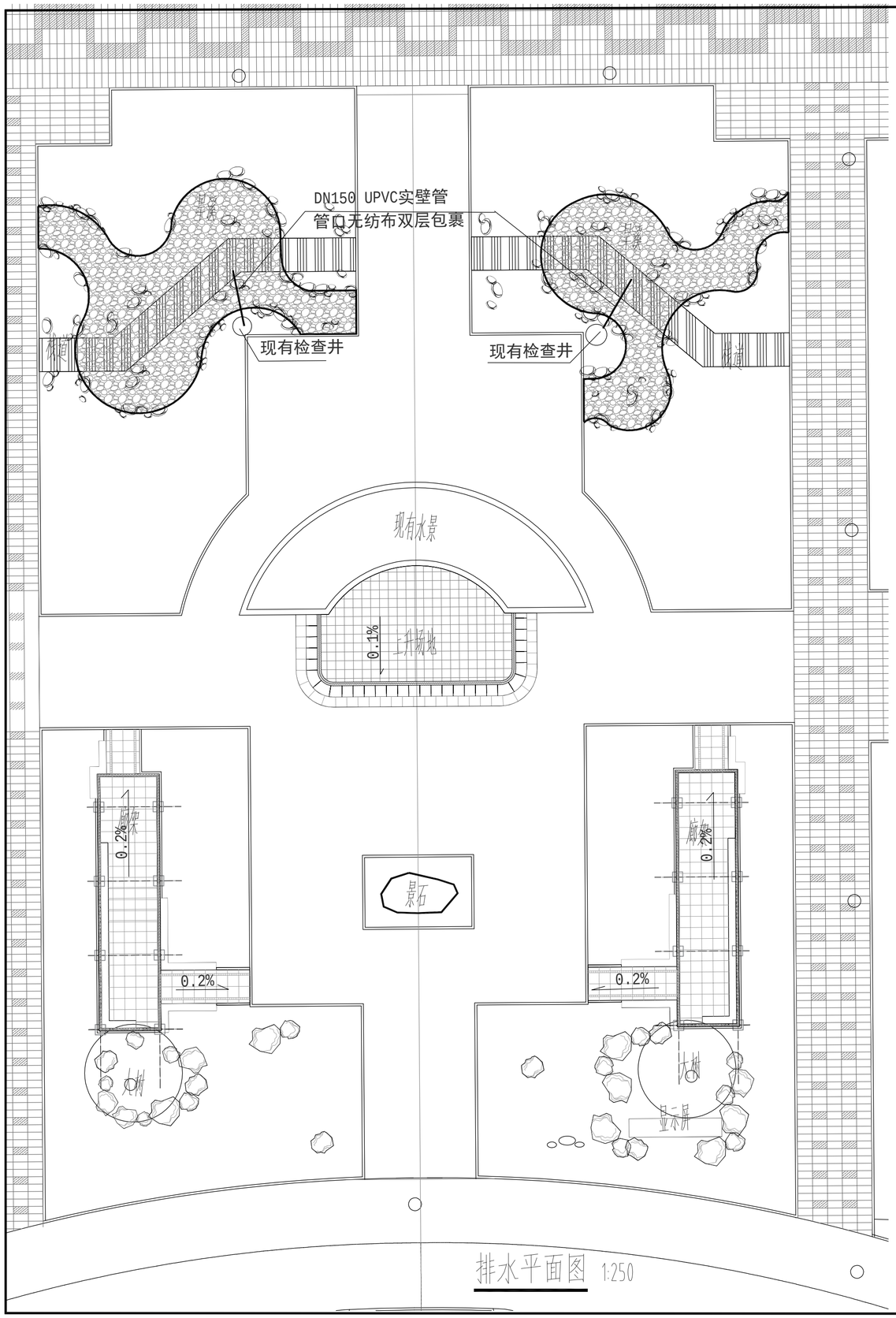
注：1、灯具选型由景观专业提供，外观，高度等详见灯具图片资料，业主确认后方可进场施工。
功率大小仅供参考。具体灯具的色温参照一期统一。
2、利用原场地线路进线，线路可按实际需要调整。

庭院景观灯参考
提供图样给业主选型



户外低压灯带参考

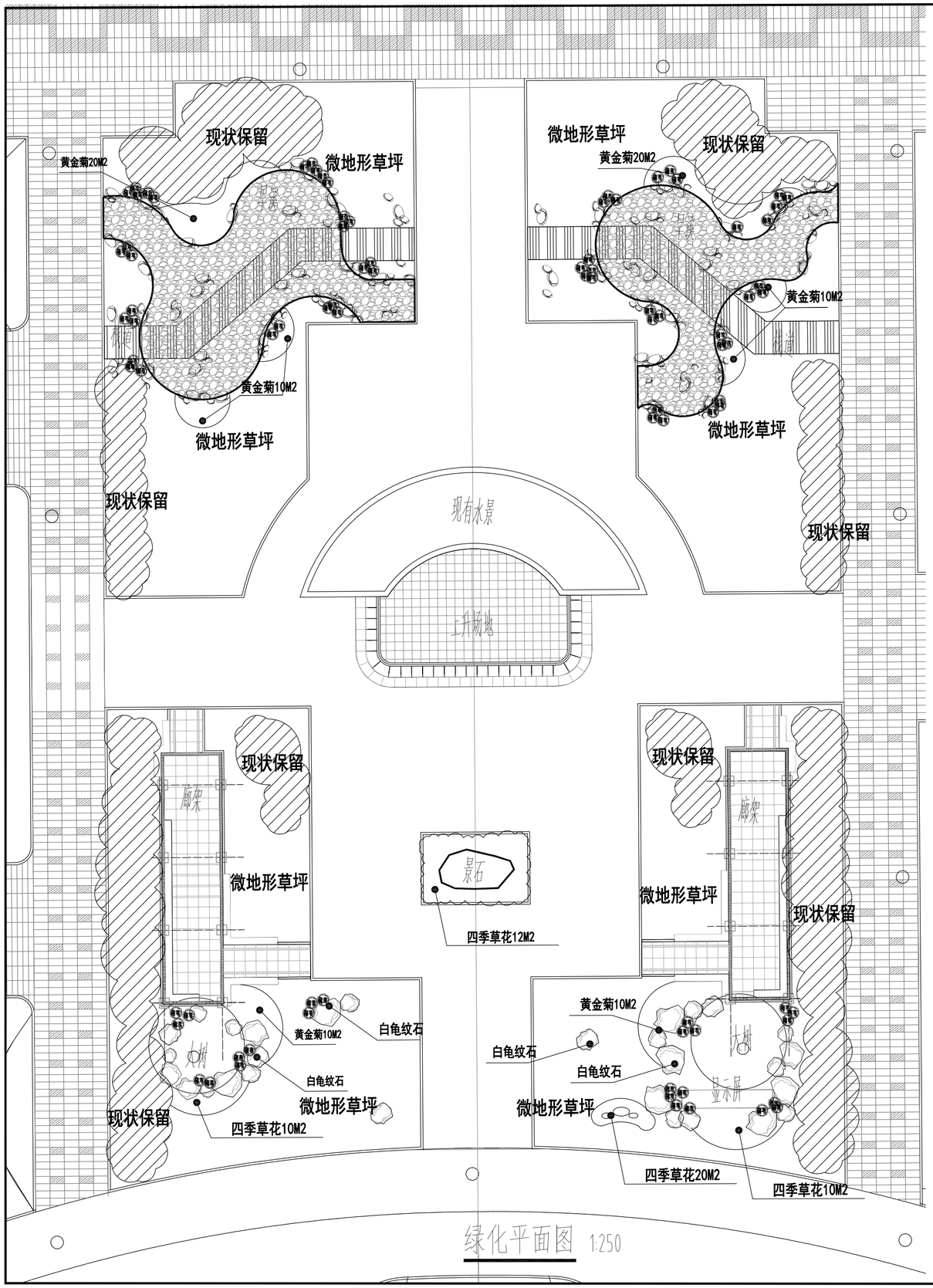
南通尚隐景观工程设计有限公司							工程名称	如东县实验小学南广场景观提升工程	
设计	靳涛		工程图号	210303JG			图名	照明平面图	
校对	姜新		设计阶段	施工图				图纸编号	ZM01
专业负责	顾晨翔		审核	何建中			比例	分示	日期 2021年4月
项目负责	顾晨翔		审定	顾晨翔					



注：1、可按现有检查井位置调整接入管线

2、廊架下场地排水坡度及方向可按现场实际情况调整，确保不积水、水及时排出。

南通尚隐景观工程设计有限公司						工程名称	如东县实验小学南广场景观提升工程
设　计	靳涛		工程图号	210303JG		图　名	排水平面图
校　对	姜新		设计阶段	施工图			图纸编号 S01
专业负责	顾晨翔		审　核	何建中			
项目负责	顾晨翔		审　定	顾晨翔		比　例	分示
							日　期 2021年4月



景观绿化提升清单

序号	名称	规格(cm)			单位	数量	备注
		高度	胸径	蓬径			
1	大树（百年香樟）	800-900	40-45CM	400-500	株	2	移栽骨架苗 移栽3年以上 树形优美 长势旺盛 业主选型
2	矮蒲苇				盆	65	2加仑/盆
3	黄金菊	30-40		25-30	M2	80	49株/M2
4	四季草花				M2	53	一年四次 64盆/M2
5	果岭草草坪(10月追播黑麦草)				m2	850	满铺
6	有机肥				m2	950	2KG/M2 按实际绿地面积计算
7	绿化场地清理				m2	950	按实际绿地面积计算
8	苗木移栽				项	1	现场勘查 土建碰不到的大乔木现场保留
9	龟纹石组景 （厚度30-60CM 长度40-120CM）				吨	20	龟纹石层次好 高低错落
10	特色廊架				座	2	详见施工图
11	中心上升平台				座	1	详见施工图
12	木栈道				座	2	详见施工图
13	卵石旱溪（约180M2 散置规格不同自然山溪大卵石（粒径30-80CM）约10吨 散置自然山溪大卵石（粒径8-20CM）约5吨)				项	2	详见施工图
14	景观照明				项	1	详见施工图
15	场地排水				项	1	详见施工图
16	九色鹿玻璃钢雕塑（一组三只）				项	1	详见施工图

百年香樟采样图

龟纹石采样图

南通尚隐景观工程设计有限公司						工程名称	如东县实验小学南广场景观提升工程	
设计	靳涛		工程图号	210303JG		图名	绿化平面图	
校对	姜新		设计阶段	施工图			图纸编号	LH01
专业负责	顾晨翔		审核	何建中				
项目负责	顾晨翔		审定	顾晨翔		比例	分示	日期 2021年4月