



# 设计总说明

### 一、工程名称

项目名称: 2025年丰满区转角公园

## 二、建设地点

吉林省 吉林市丰满区

### 三、设计依据

1. 现行国家有关标准、规范及规定。
2. 建设单位提供的有关资料及设计要点。
3. 《公园设计规范》GB 51192-2016
4. 《室外工程》12J003
5. 《城乡建设用地竖向规划规范》CJJ 83-2016
6. 《环境景观—室外工程细部构造》15J012-1
7. 其他国家的有关政策、法规、标准及规范。

#### 四. 设计内容

依据建设单位要求设计丰满区5个转角公园新建及2个转角公园提升工程。

## 五、工程简介

此次在霞光园小区、玻璃厂小区广场内、万科莱茵小镇旁空地、石油机械小区、南山街养老院前新建5个转角公园以及新城大桥下及恒山东路立交桥下2处提升转角公园,主要内容:增加绿化、亮化、休闲健身广场等。

## 六、技术措施及图例

### 1. 技术措施

本设计图纸中详图尺寸标注均以毫米(mm)为单位,其他图纸尺寸标注均以米(m)为单位。

凡本设计选用材料、设备、除按本设计图纸要求外,均须经本设计单位认可审核后方可采用。施工、安装、大小、尺寸、性能等方面材料、设备均应为正规「家生产的产品,并应有「合格证,凡涉及到景观造型、色彩、质感、大小、尺寸、性能

施工安装必须严格遵守国家颁布的有关部门标准及各项施工验收规范的规定,并与其他专业施工图纸密切配合。

## 2. 图例

本设计图纸中总平面布置图所示图例均在图中给出。

## 七、一般说明

### 1. 定点放线

完成后应由甲方现场确认以后,方可进行下一道工序。

2. 本图施工前施工单位应已完成的各种地下管线、电缆、电缆等, 如有冲突请施工单位会同建设单位及监理单位根据现场情况及时处理。

## 八、配套设施

1. 靠背木座椅：成品采购，材质为镀锌钢脚+防腐木，长2.0m，每个座椅设两个混凝土基础，混凝土灌注方法：混凝土基坑的水平尺寸为400mm×200mm，高度H=300mm，地基的混凝土强度为C30，且在地基凝固前应设置防护，基础凝固后地上膨胀螺栓固定。安装后，各支撑立柱和主体应保持与安装地面与垂直。
2. 靠背木座椅（带雨棚）：成品采购，靠背座椅（同上）顶部加装防雨棚，防雨棚宽2米，材质为镀锌板喷漆塑框架+PC板棚。
2. 成品石桌凳：花岗岩材质，一桌四凳，石桌规格：直径90cm，高65cm；石凳规格：直径22cm，高33cm。
3. 健身器材：成品采购，材质为不锈钢，表面静电喷涂，壁厚不得小于3.0mm。基础做法同靠背木座椅。
2. 木结构构件耐久极限应满足《建筑设计防火规范》GB 50016-2014（2018版）-11.0.1二級耐火等级要求。

九、其他

1. 新建项目如与现状保留的电线杆、树木、排水井、雨水口位置冲突，在不违反消防车通行要求的情况下予以避让。
2. 本图施工前请施工单位仔细核对已完成的各种地下管线、电缆、电缆等，如有冲突请施工单位会同建设单位及监理单位根据现场情况及时处理。
3. 施工单位施工时注意保护原有道路、电线杆、配电箱、保留树木等，如因施工导致破损应由施工单位自行承担修复。
4. 施工单位应严格按照施工图纸进行施工作业，如需变更设计需提前告知设计单位。设计单位同意后，并出具变更后设计后方可施工。
5. 图纸中的植物如果因某种原因无法现场种植需要替代，其替代植物需经委托方、设计方、施工方三方认同而确定。
6. 施工过程中按国家相关规范执行，不明确处与设计方联系。
7. 绿化养护期为两年，包含浇水、施肥、支撑、树干涂白、除草、修剪整形等。
8. 未尽事宜应由建设单位、设计单位、施工单位、监理单位现场协商解决。

<div>JLD</div> <div>吉林省吉林铭工业设计院有限公司 地址 (ADD): 中国·吉林·丰满区南山街111号 电话 (TEL): 0432-63346008 传真 (FAX): 0432-63346008</div>									
会签栏									
总图		工艺							
建筑		结构							
给排水		暖通							
电气		燃气							
仪表		景观							
热力									
设计盖章									
建设单位 吉林市丰满区住房和城乡建设局									
项目名称 2025年丰满区转角公园									
子项目名称 景观工程									
图纸名称 设计总说明									
图 号 25F0303S1-1-01									
审 署									
审 定	王 坤								
项目负责人	王 坤	王 坤							
专业负责人	王 坤	王 坤							
审核人	高峰	高峰							
校核人	赵家兴	赵家兴							
设计人	王 坤	王 坤							
方案设计									
版 别	1	阶 段	施工图						
专 业	总 图	比 例							
期	2025 年 03 月								
		2							



吉林省吉林轻工设计院有限公司  
地址 (ADD)：中国·吉林·丰满区南山街11号  
电话 (TEL)：0432-63346008  
传真 (FAX)：0432-63346008

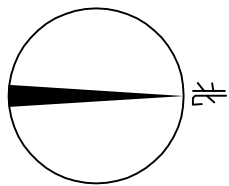
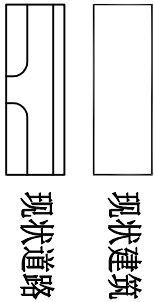


图 例

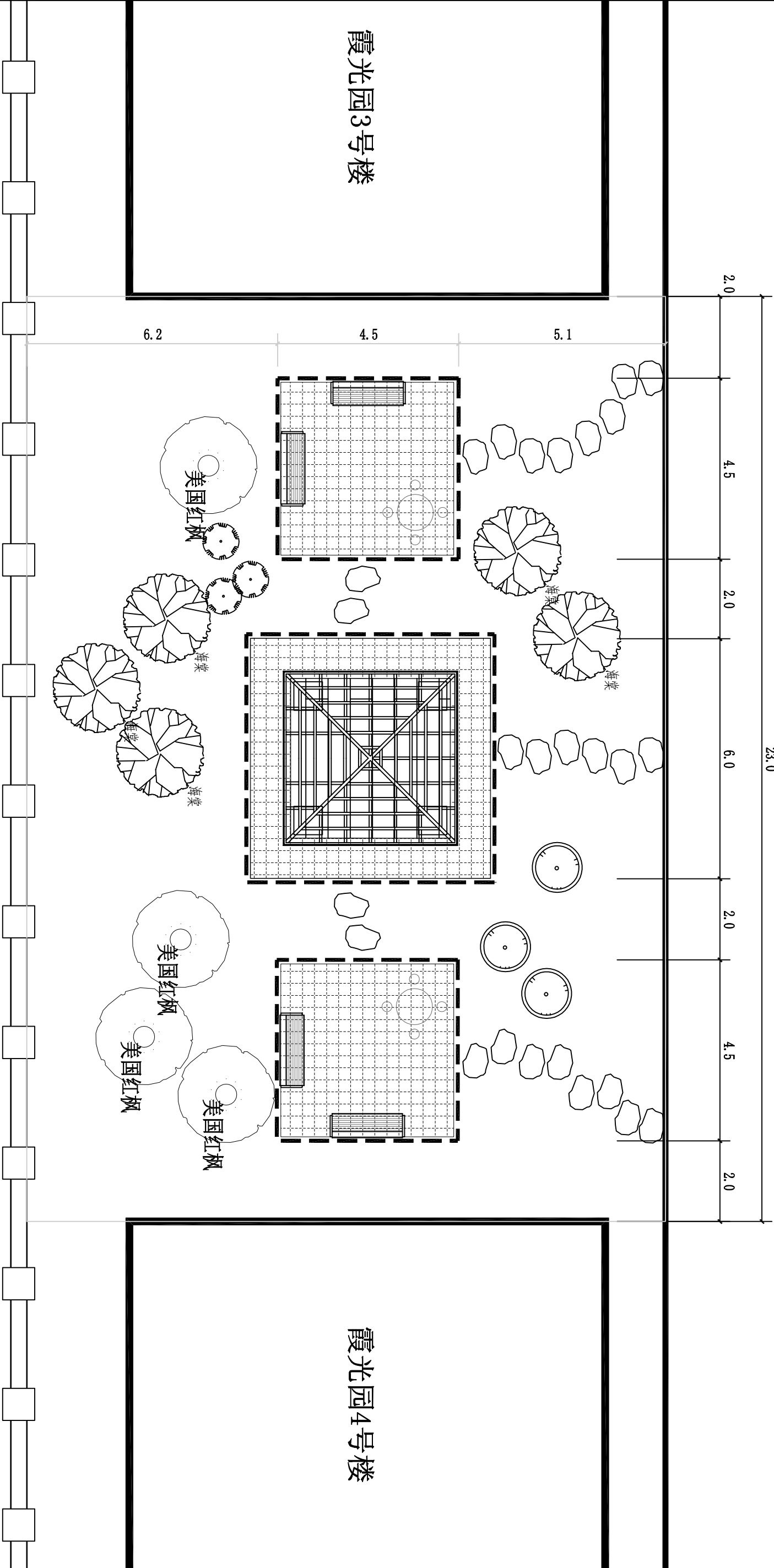


会 签 栏		
总 图	工 艺	
建 筑	结 构	
给排水	暖 通	
电 气	燃 气	
仪 表	景 观	
热 力		

设计盖章



景观木亭示意图



霞光园小区转角公园平面图 1:100

霞光园小区转角公园 工程量表			
序号	图例	项目	单位
1		木铺装地面	m²
2		人行花岗岩地面	m²
3		新建平缘石	m
4		新建花岗岩汀步	块
5		景观木亭	座
6		靠背木座椅	个
7		一桌四凳	组
8		美国红枫	株
9		光辉海棠	株
10		连翘球	墩
11		榆叶梅球	墩

- 说明：
- 图中尺寸标注单位及标高单位均为米。
  - 图中竖向标高为相对标高。
  - 汀步随原地形铺设，保证清层后基底平整度达到95%。
  - 图中未尽事宜须满足国家和地方的相关法规、规范和条件。

图 号	25FG03S1-1-02
霞光园小区转角公园平面图	
子项名称	景观工程
建设单位	吉林市丰满区住房和城乡建设局
项目名称	2025年丰满区转角公园
项目负责人	王 坤
审核人	王 坤
校核人	王 坤
设计人	王 坤
日期	2025 年 03 月



吉林省吉林轻工业设计院有限公司

地址 (ADD): 中国·吉林·丰满区南山街11号

电话 (TEL): 0432-63346008

传真 (FAX): 0432-63346008

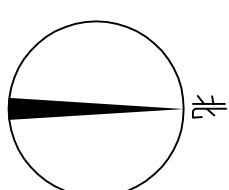
会签栏

总图	工艺	
建筑	结构	
给排水	暖通	
电气	燃气	
仪表	景观	
热力		

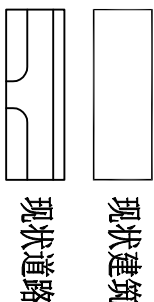
设计盖章

建设单位	
吉林市丰满区住房和城乡建设局	
项目名称	
2025年丰满区转角公园	
子项名称	
景观工程	
图纸名称	
永庆路旁-万科莱茵小镇外空地转角公园	
图号	
25FG03S1-1-03	
签署	
审定	
项目负责人 王坤	王坤
项目负责人	
项目负责人 王坤	王坤
审核人 高峰	高峰
审核人 高峰	高峰
校核 赵家兴	赵家兴
设计 王坤	王坤
方案设计	

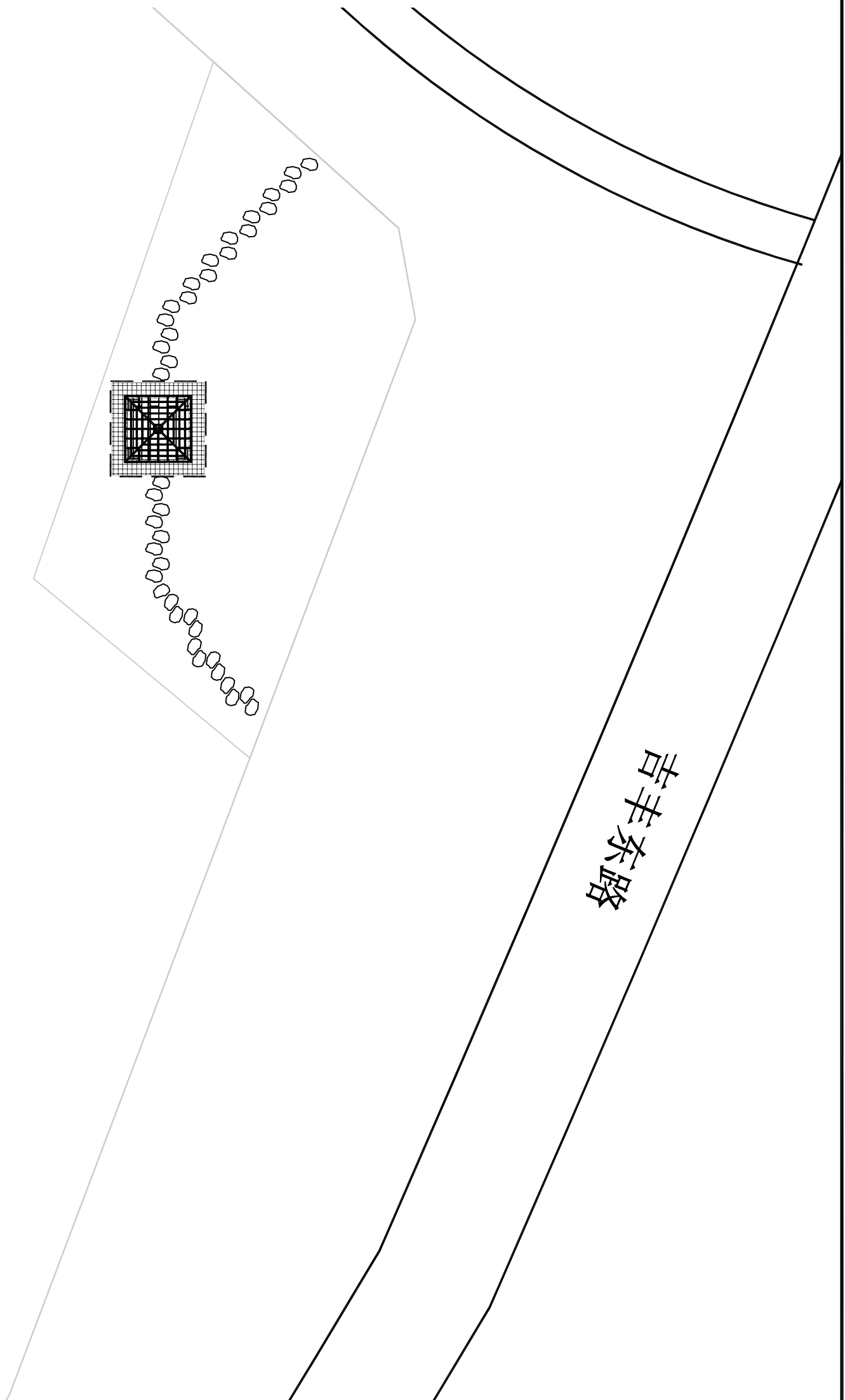
4	中社
日期	2025年03月
专业	总图比例 1:300
版别	1阶段施工图



图例



景观木亭示意图



万科莱茵小镇28栋

永庆路旁-万科莱茵小镇外空地转角公园 1:300

永庆路旁-万科莱茵小镇外空地转角公园 工程量表

序号	图例	项目	单位	数量	备注
1		木铺装地面	m²	16	做法参见详图
2		人行花岗岩地面	m²	20	做法参见详图
3		新建平缘石	m	25	做法参见详图
4		新建花岗岩汀步	块	40	800*400*40mm, 做法参见详图
5		景观木亭	座	1	专业厂家定制, 做法参见详图

说明:

- 图中尺寸标注单位及标高单位均为米。
- 图中竖向标高为相对标高。
- 汀步随原地形铺装, 保证清层后基底平整度达到98%。
- 图中未尽事宜须满足国家和地方的相关法规、规范和条例。

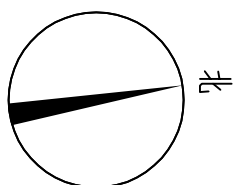




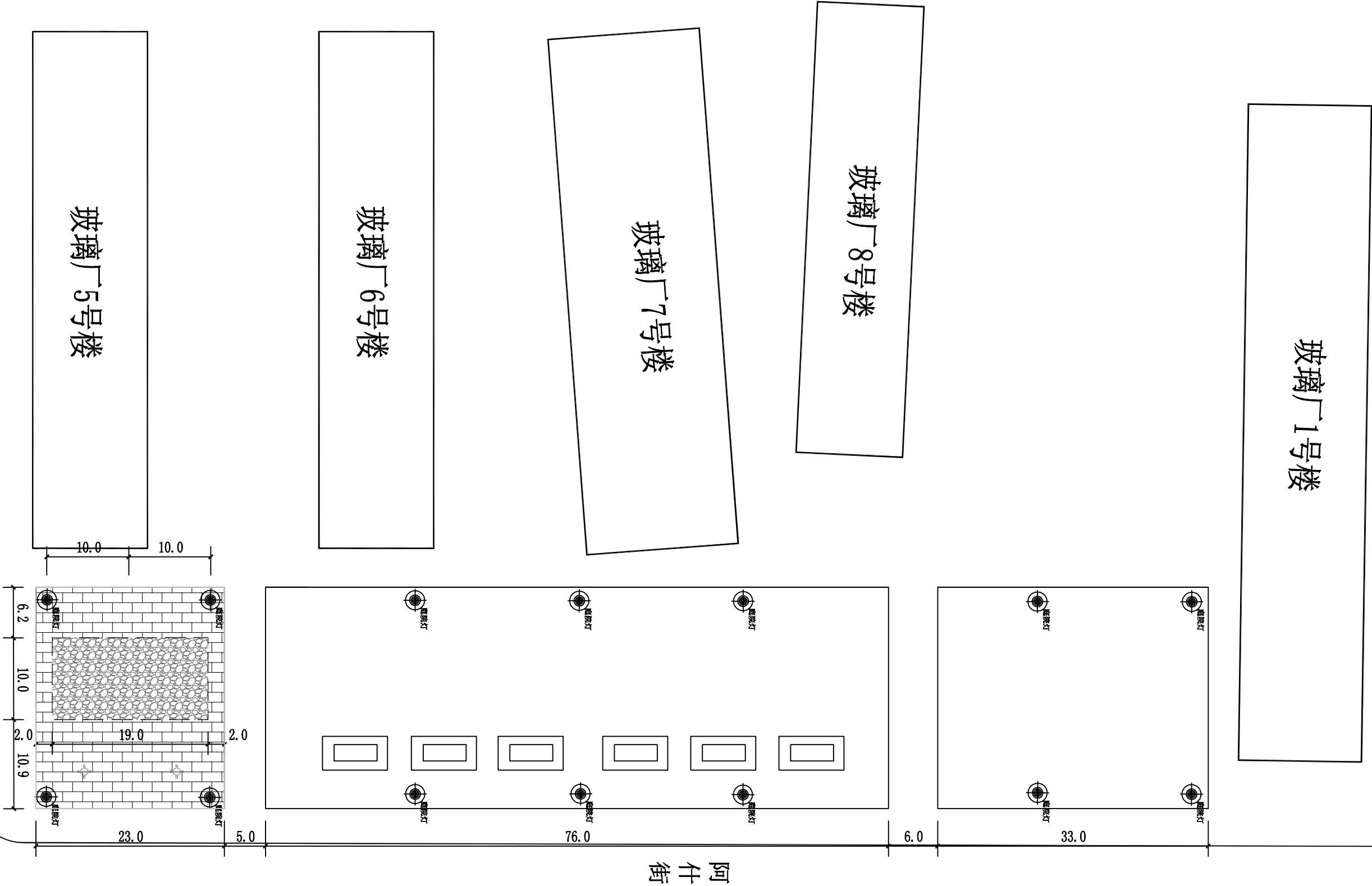
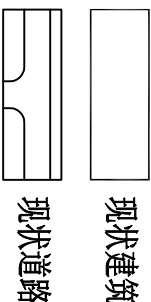
吉林省吉林轻工设计院有限公司  
地址 (ADD)：中国·吉林·丰满区南山街11号  
电话 (TEL)：0432-63346008  
传真 (FAX)：0432-63346008

会签栏			
总图	工艺		
建筑	结构		
给排水	暖通		
电气	燃气		
仪表	景观		
热力			
设计盖章			

建设单位			
吉林市丰满区住房和城乡建设局			
项目名称			
2025年丰满区转角公园			
子项名称			
景观工程			
图纸名称			
玻璃小区转角公园平面图			
图号			
25RG03S1-1-04			
签署			
审定			
项目负责人	王坤	赵家兴	
项目负责人			
专业负责人	王坤	王坤	
审核	高峰	赵家兴	
校核	赵家兴	赵家兴	
设计	王坤	王坤	
方案设计			
版别	1	阶段	施工图
专业	总图	比例	1:500
日期	2025年03月		
5	号		



### 图例



阿什街

玻璃小区5号楼旁广场转角公园 工程量表				
序号	图例	项目	单位	数量
1		人行透水砖地面	m²	431
2		水泥嵌鹅卵石	m²	190
3		新建平缘石	m	58
4		一桌四凳	套	3
5		靠背木座椅（带雨棚）	个	6
6		庭院灯		
				详见电气图纸

说明：  
1、图中尺寸标注单位及标高单位均为米。  
2、图中竖向标高为相对标高。  
3、图中未尽事宜须满足国家和地方的相关法规、规范和条例。

玻璃小区转角公园平面图 1:500



吉林省吉林轻工业设计院有限公司

地址 (ADD)：中国·吉林·丰满区南山街11号

电话 (TEL)：0432-63346008

传真 (FAX)：0432-63346008

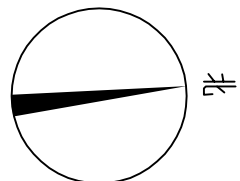
会签栏

总图	工艺	
建筑	结构	
给排水	暖通	
电气	燃气	
仪表	景观	
热力		

设计证章

建设单位
吉林市丰满区住房和城乡建设局
项目名称
2025年丰满区转角公园
子项名称
景观工程
图纸名称
石油机械小区转角公园平面图
图号
25FG03S1-1-05

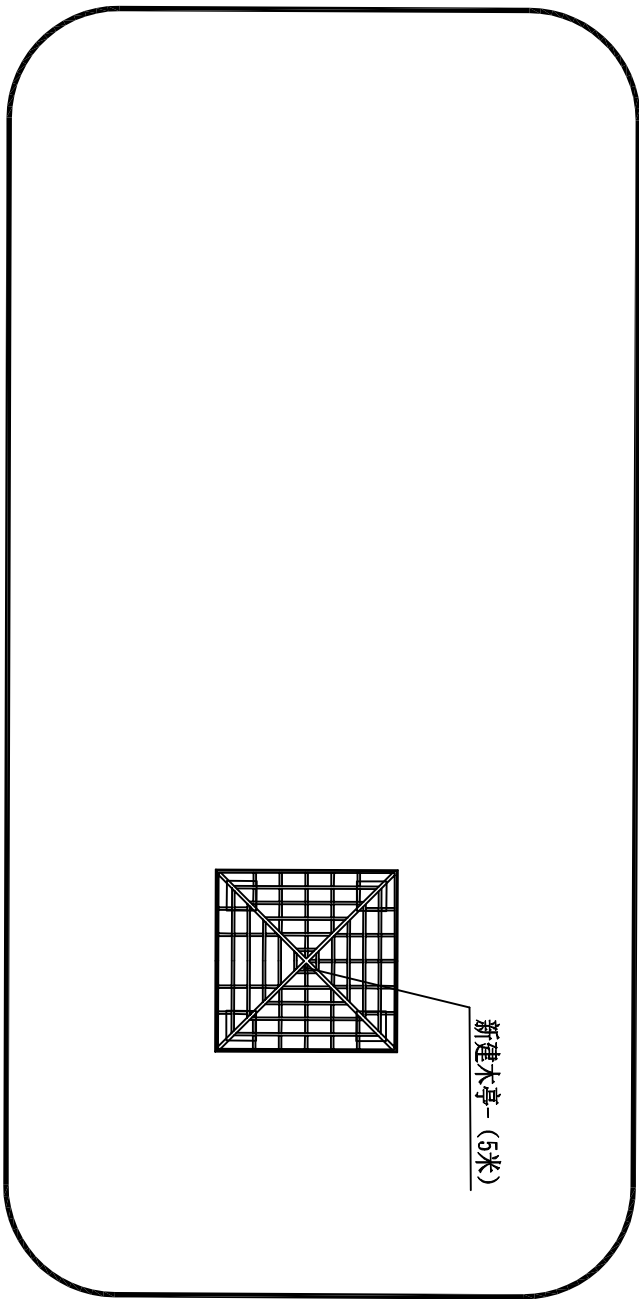
签署	
审定	
项目负责人	王坤
项目负责人	
项目负责人	
项目负责人	王坤
审核	高峰
校核	赵家兴
设计	王坤
方案设计	
版别	1
专业	总图
日期	2025年03月



### 图例

现状建筑
现状道路

石油机械小区7号楼



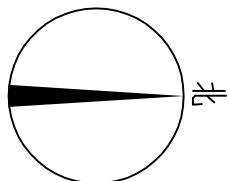
石油机械小区转角公园平面图 1:200

石油机械小区6号楼

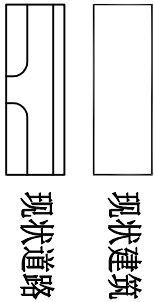
石油机械小区转角公园 工程量表				
序号	图例	项目	单位	数量
1	■	景观木亭	座	1



吉林省吉林轻工业设计院有限公司  
地址 (ADD): 中国·吉林·丰满区南山街11号  
电话 (TEL): 0432-63346008  
传真 (FAX): 0432-63346008

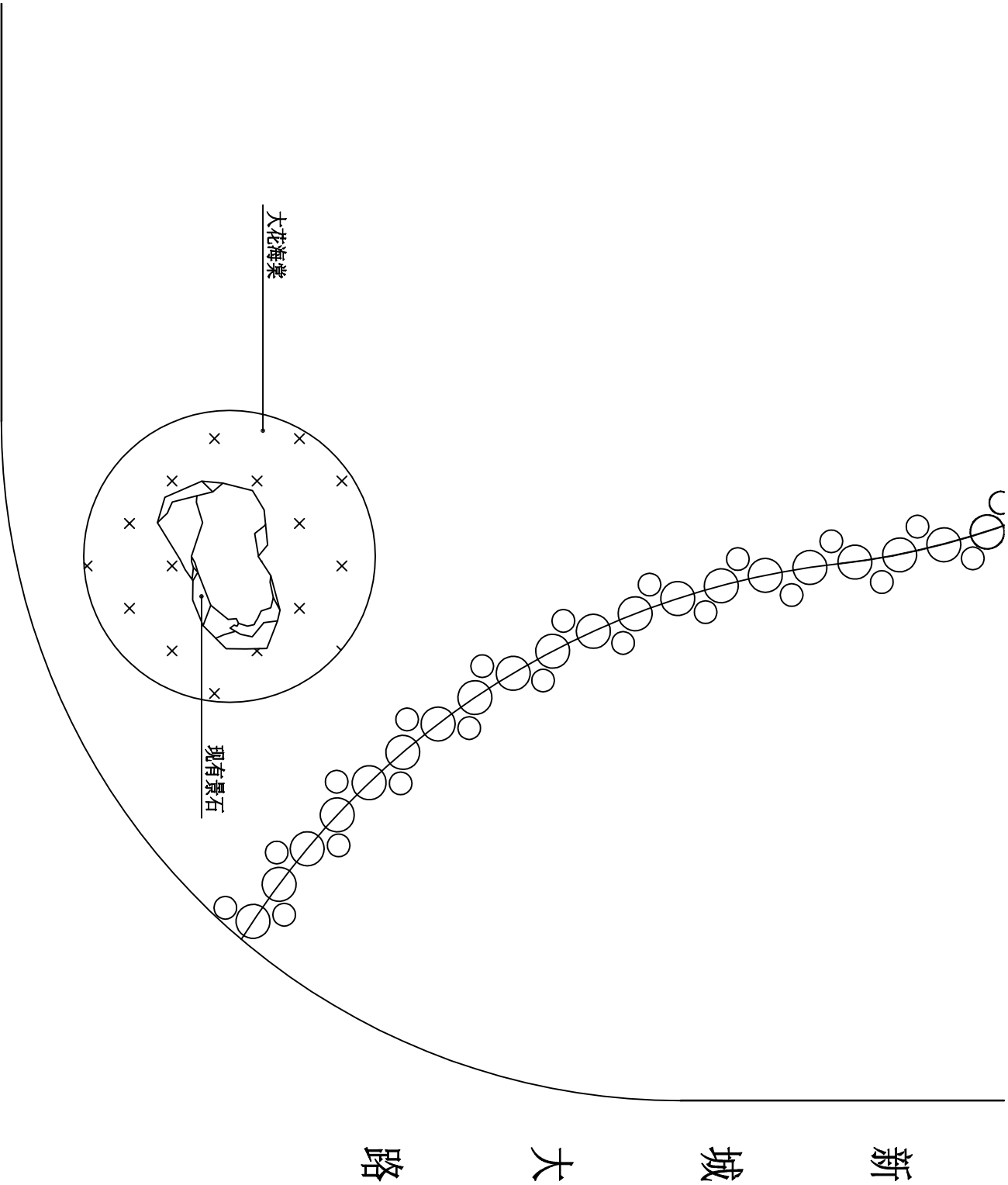


图例



会签栏		
总图	工艺	
建筑	结构	
给排水	暖通	
电气	燃气	
仪表	景观	
热力		

设计盖章



新城大桥下转角公园平面图 1:100

新城大桥下转角公园 提升工程量表				
序号	图例	项目	单位	数量
1		大花海棠	m²	20

两年生带根花卉, 36株/m²

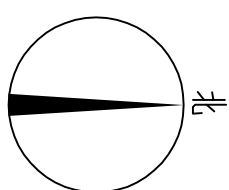
图号		
25FG03S1-1-06		
图纸名称		
新城大桥下转角公园平面图		
项目名称		
2025年丰满区转角公园		
子项名称		
景观工程		
签署		
审定		
项目负责人	王坤	
项目负责人		
封套人	王坤	
审核人	高峰	
校核	赵家兴	
设计	王坤	
方案设计		
版别	1	阶段施工图
专业	总图	比例 1:100
日期	2025年03月	



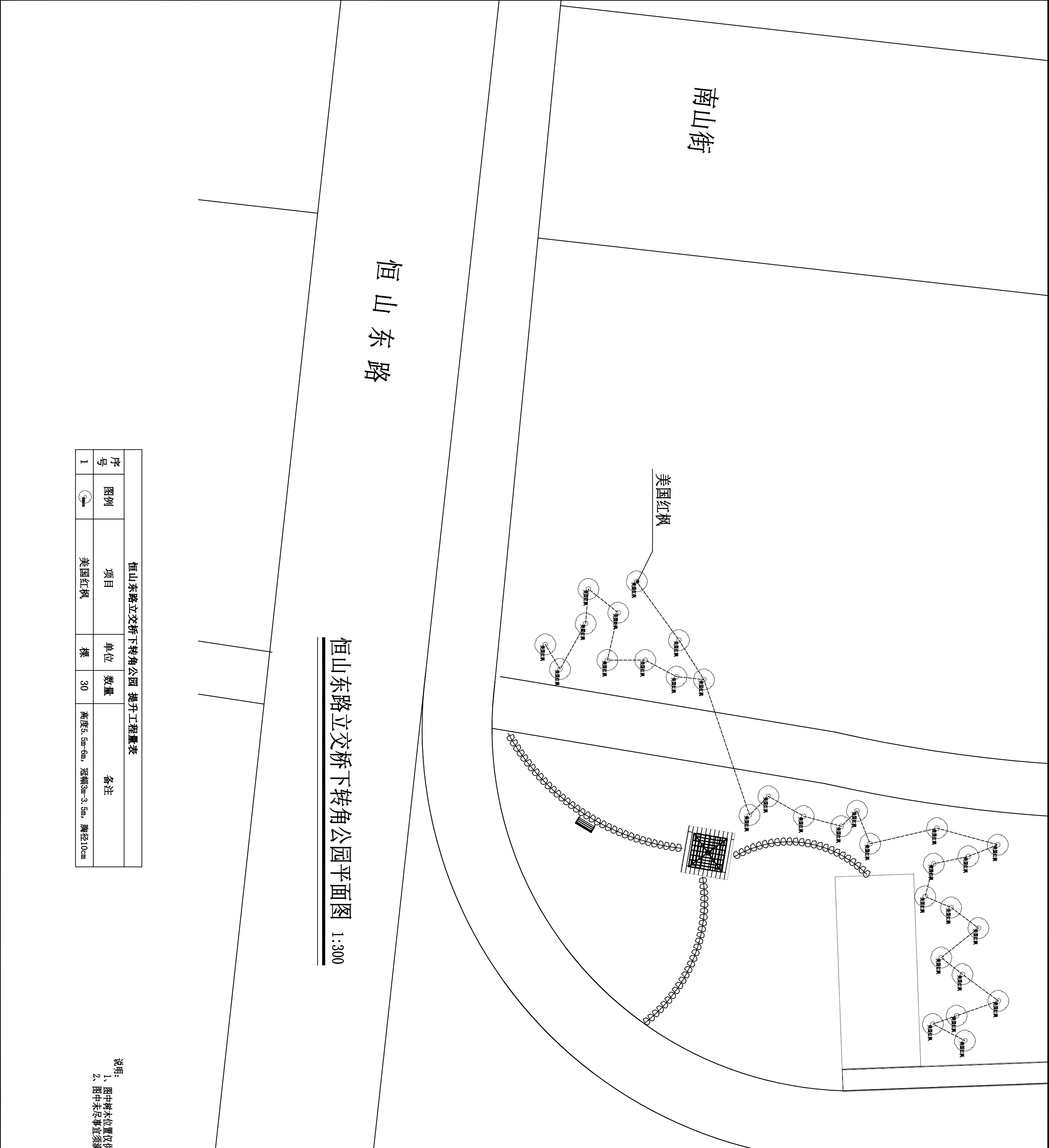
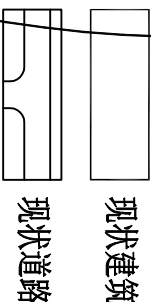
吉林省吉林轻工设计院有限公司  
地址 (ADD)：中国·吉林·丰满区南山街11号  
电话 (TEL)：0432-63346008  
传真 (FAX)：0432-63346008

会签栏			
总图	工艺		
建筑	结构		
给排水	暖通		
电气	燃气		
仪表	景观		
热力			
设计盖章			

建设单位			
吉林市丰满区住房和城乡建设局			
项目名称			
2025年丰满区转角公园			
子项名称			
景观工程			
图纸名称			
恒山东路立交桥下转角公园平面图			
图号			
25RG03S1-1-07			
签署		审定	
		项目负责人	王坤
项目负责人		项目负责人	王坤
		项目负责人	王坤
专业负责人		专业负责人	王坤
		专业负责人	王坤
审核		审核	高峰
		审核	高峰
设计		设计	王坤
		设计	王坤
版别		版别	1
		版别	1
专业		专业	总图
		专业	总图
日期		日期	2025年03月
		日期	2025年03月



图例



恒山东路

南山街

恒山东路立交桥下转角公园平面图 1:300

恒山东路立交桥下转角公园 提升工程量表				
序号	图例	项目	单位	数量
1		美国红枫	棵	30

说明：  
1、图中树木位置仅供参考，施工以现场实际情况为准。  
2、图中未尽事宜须满足国家和地方的相关法规、规范和条例。