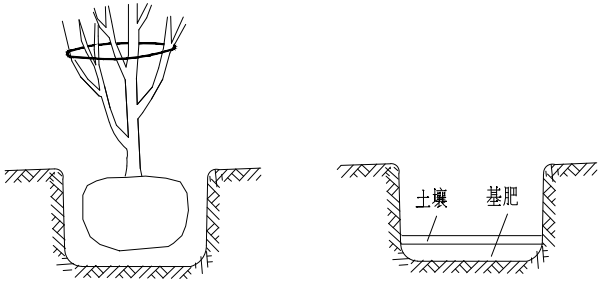


附图四：

所挖穴坑的直径要比土坨稍大，其垂直高度要略超过土坨垂直高度，并将底部土壤松软。



基肥上面覆盖一层土壤，土壤厚度>5cm，避免树根直接接触肥料，造成烧根。

表二 树木树穴规格表

土球直径	20	30	40	50	60	70
植穴规格（cm）： （长×宽×深）	40x30x30	50x40x40	60x50x50	80x60x60	90x70x70	100x80x80
土球直径	80	90	100	110	120	120以上
植穴规格（cm）： （长×宽×深）	110x90x90	120x100x100	130x110x110	140x120x120	150x130x130	依实际情况定

（八）、后期养护管理注意事项：

园林绿化保养工作的好坏直接影响了苗木的生长，进而影响了日后的园林绿化效果，要求施工单位参照标准参照开发区绿化养护标准的相关要求对植物进行管养，养护时间为1年，养护等级成活期养护。

四、绿化施工过程中注意事项及施工图与现场不符处的施工处理：

（一）、如遇绿化施工图有与现场不符处，应及时反映给工程监理单位及设计单位，以便及时处理。

（二）、绿化施工要求施工单位在挖穴时注意地下管线走向，遇地下异物时做到“一探、二试、三挖”，保证不挖坏地下管线和构筑物，同时，遇到问题应及时向工程监理单位、设计单位及工程主管单位反映，以使绿化施工符合现场实际。树木与架空电线、地下管道、建筑及构筑物等距离控制详见表三、表四、表五。

表三 乔木与建筑、构筑物的水平间距 （单位：M）

道路环境及附属设施	至乔木主干最小间距	至灌木中心最小间距
有窗建筑外墙	3.0	1.5
无窗建筑外墙	2.0	1.5
人行道边缘	0.75	0.5
车行道路边缘	1.5	0.5
电线塔、柱、杆	2.0	不限
冷却塔	塔高1.5	不限
排水明沟边缘	1.0	0.5
铁路中心线	8.0	4.0
邮筒、路牌、站标	1.2	1.2
警亭	3.0	2.0
水准点	2.0	1.0

表四 乔木与地下管道的水平间距 （单位：M）

沟管名称	至中心最小距离	
	乔木	灌木
给水管、闸井	1.5	不限
污水管、雨水管、探井	1.0	不限
排水盲沟	1.0	不限
电力电缆、探井	1.5	不限
热力管、路灯电杆	2.0	2.0
弱电电缆沟，电力、电讯杆	2.0	不限
乙炔氧气管、压缩空气管	2.0	2.0
消防龙头、天然瓦斯管	1.2	1.2
煤气管、探井、石油管	1.5	1.5

表五 乔木与架空电线的间距 （单位：M）

电线电压	水平间距	垂直间距
1KV	1.0	1.0
1~20KV	2.0	1.5
35~110KV	3.0	3.0
154~220KV	4.0	3.5
330KV	5.0	4.5

朝阳大道土方工程量

序号	工程名称	数量	单位	备注
1	绿化带挖方量	2566.00	M ³	清除现状渣土，深度为50cm。
2	绿化带回填土方量	3335.80	M ³	更换耕植土，深度为50cm，拱状地形，地面以上30cm。

朝阳大道苗木表

序号	图例	苗木名称	数量	单位	规格（CM）			备注
					胸径/地径	冠幅/蓬径	高度	
1		榉树	200	株	12-14	350	450	全冠苗,树形美,树型统一
2		银杏	46	株	10-12	300	550	全冠苗,树形美,树型统一
3		晚樱	169	株	D6-8	150	200	全冠苗,树形美,树型统一
4		红叶石楠球B	139	株		120	120	光球
5		海桐球B	329	株		120	120	光球
6		金森女贞	1003.06	平方米		50	50	满植，毛球，36株/平方
7		大叶黄杨	1152.82	平方米		45	50	满植，毛球，36株/平方
8		红叶石楠	1005.44	平方米		45	50	满植，毛球，36株/平方
9		草坪	2024.58	平方米		45	50	沙坪，满铺。矮生百慕大+黑麦草混播
10		白花三叶草	46.00	平方米		45	50	撒播

交通岛、岛头绿化土方工程量

序号	工程名称	数量	单位	备注
1	挖方量	111.20	M ³	清除现状渣土，深度为50cm。
2	回填土方量	151.23	M ³	更换耕植土，深度为50cm，拱状地形，地面以上30cm。

交通岛、岛头绿化苗木表

序号	图例	苗木名称	数量	单位	规格（CM）			备注
					胸径/地径	冠幅/蓬径	高度	
1		造型黑松	4	株	D8-10	120	150	全冠苗,树形美,树型统一
2		龟背冬青	12	株		60	60	光球

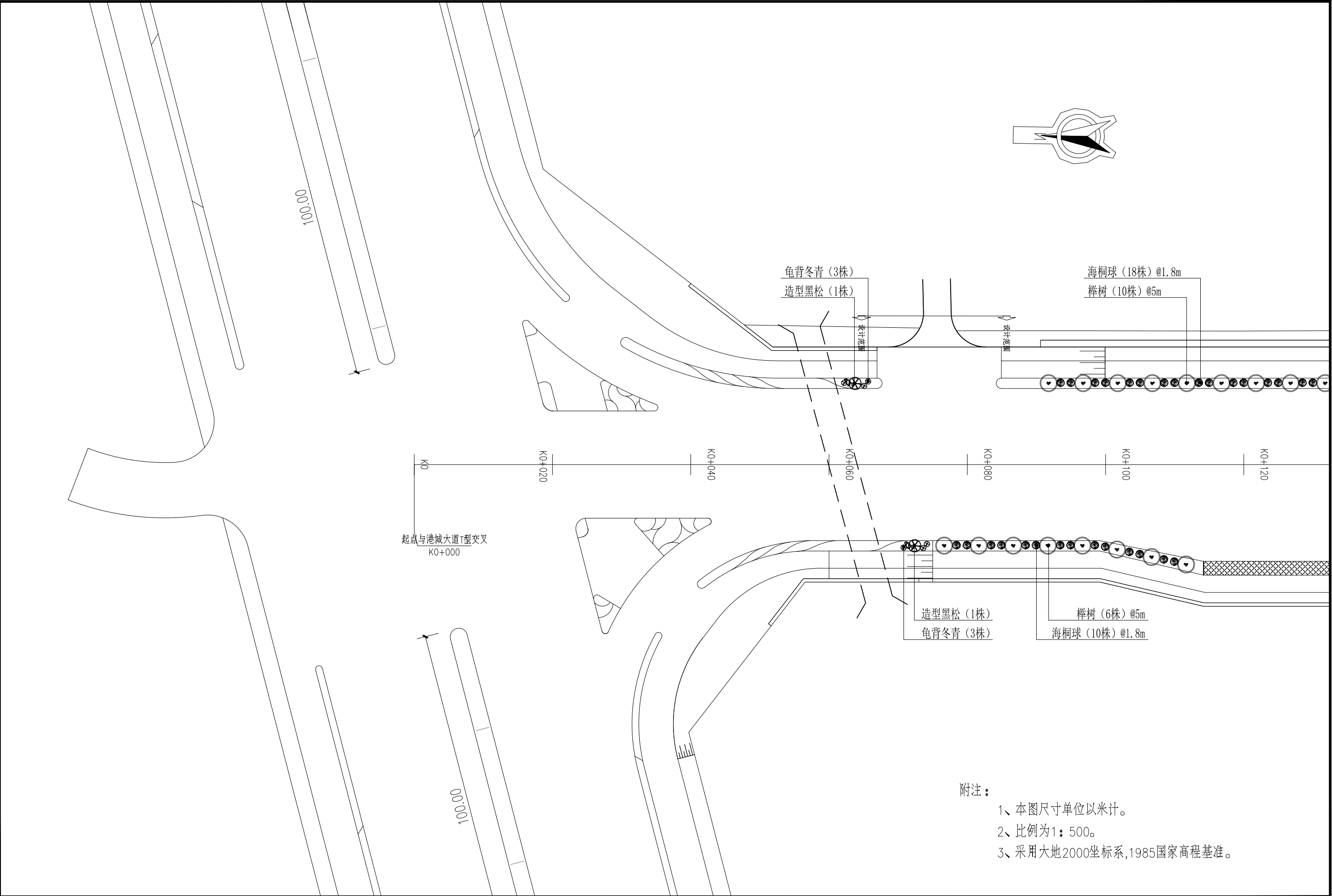
交通岛、岛头绿化工程量(地被类)

序号	名称	数量(平方)	备注
1	四季草花1	66.478	满植，不露土；81株/平方，一年更换4次。
2	四季草花2	34.592	满植，不露土；81株/平方，一年更换4次。
3	四季草花3	30.318	满植，不露土；81株/平方，一年更换4次。
4	四季草花4	41.394	满植，不露土；81株/平方，一年更换4次。
5	四季草花5	49.615	满植，不露土；81株/平方，一年更换4次。

- 说明：
- 苗木表上所示规格施工单位在选苗时必须严格按照苗木表规格要求。
 - 行道树分枝点2.5米，乔木树冠至少要保留二级分枝。所有苗木要求无病虫害，无机械损伤。
 - 乔木：要求长势好，枝叶繁茂，必须保留二级分叉，树干整齐，无病虫害，无机械损伤。
 - 灌木：要求长势好，无病虫害。球类：要求修剪成型。
 - 地被：要求品种优良，长势好，无明显病虫害，满铺（或满栽）且不露土。
 - 苗木规格通指到工地经修剪后的尺寸。
 - 四季草花品种推荐矮牵牛、大花马齿苋、孔雀草、皱叶羽衣甘蓝、石竹、金鸡菊、万寿菊（橙）、一串红、兰花鼠尾草、彩叶草等。
 - 所有绿化施工要严格参照有关绿化规定和规范执行。

济南市市政工程设计研究院(集团)有限责任公司

工程名称	朝阳大道新建工程—绿化工程施工	工程编号		审 核		校 对		图 号	C0001L02	专业	景观	设计阶段	施工图
分项名称	景观绿化	分项编号		专业负责人		设 计		图 名	种植施工设计说明、苗木表	日 期			2024.07



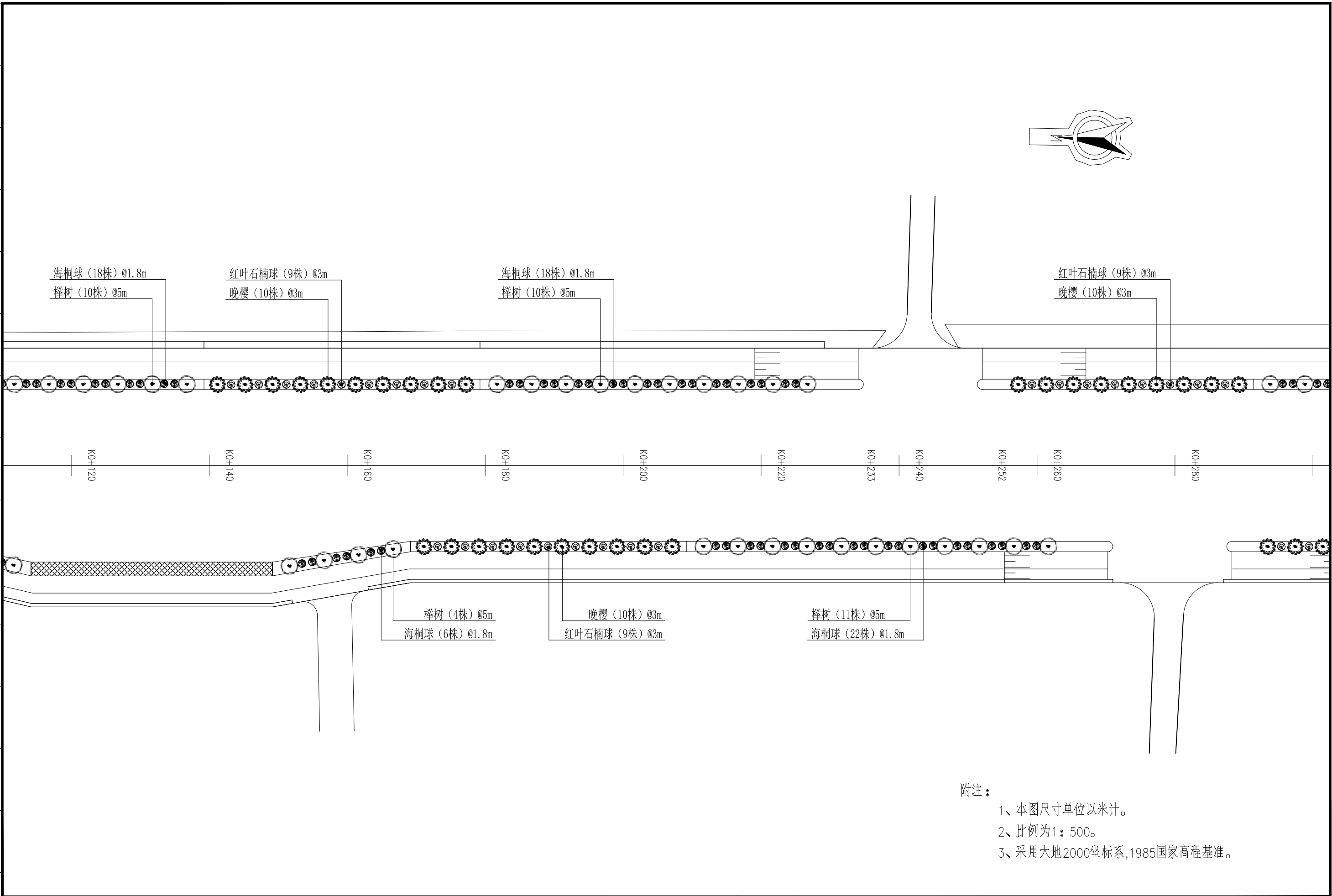
附注：

1、本图尺寸单位以米计。

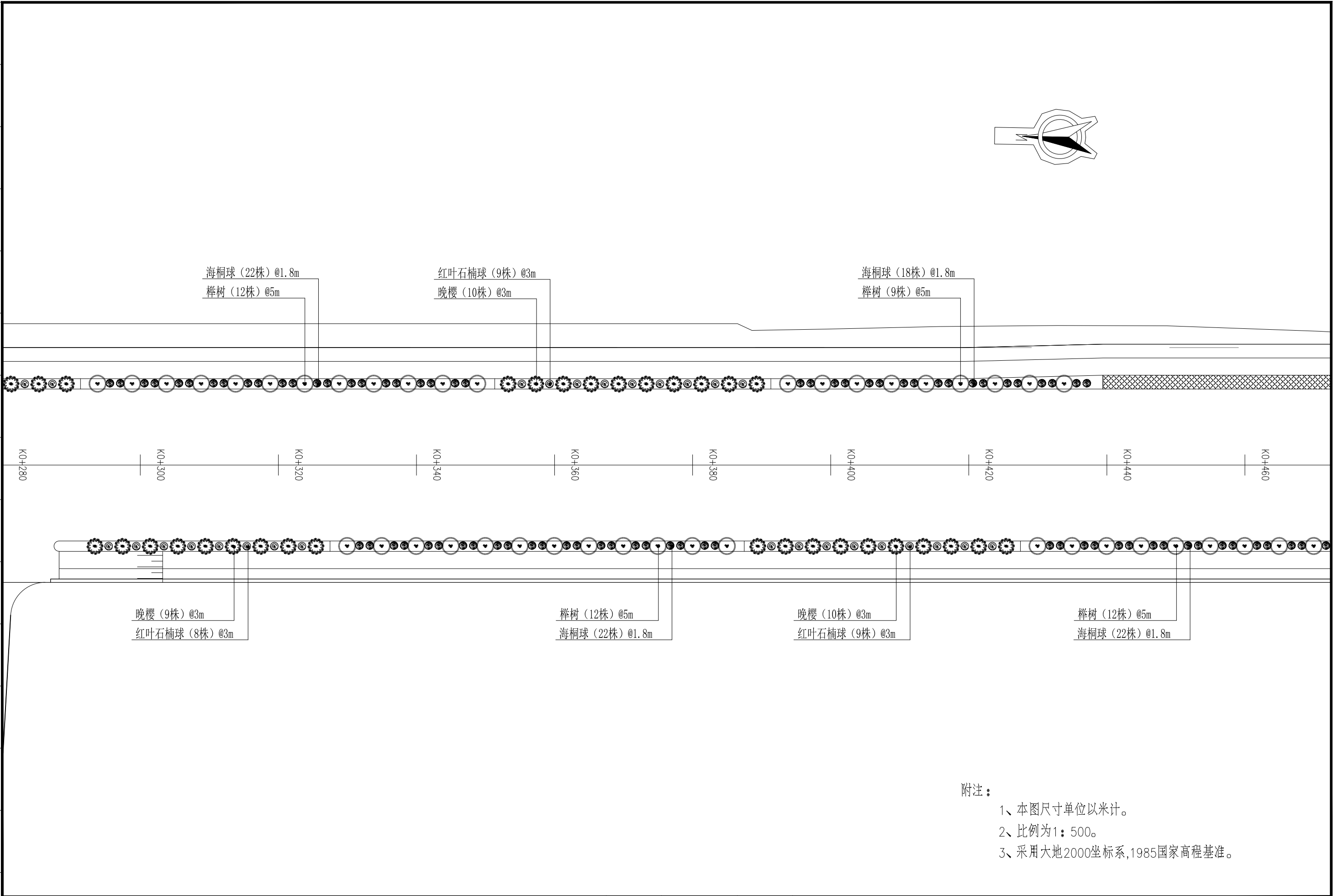
2、比例为1：500。

3、采用大地2000坐标系,1985国家高程基准。

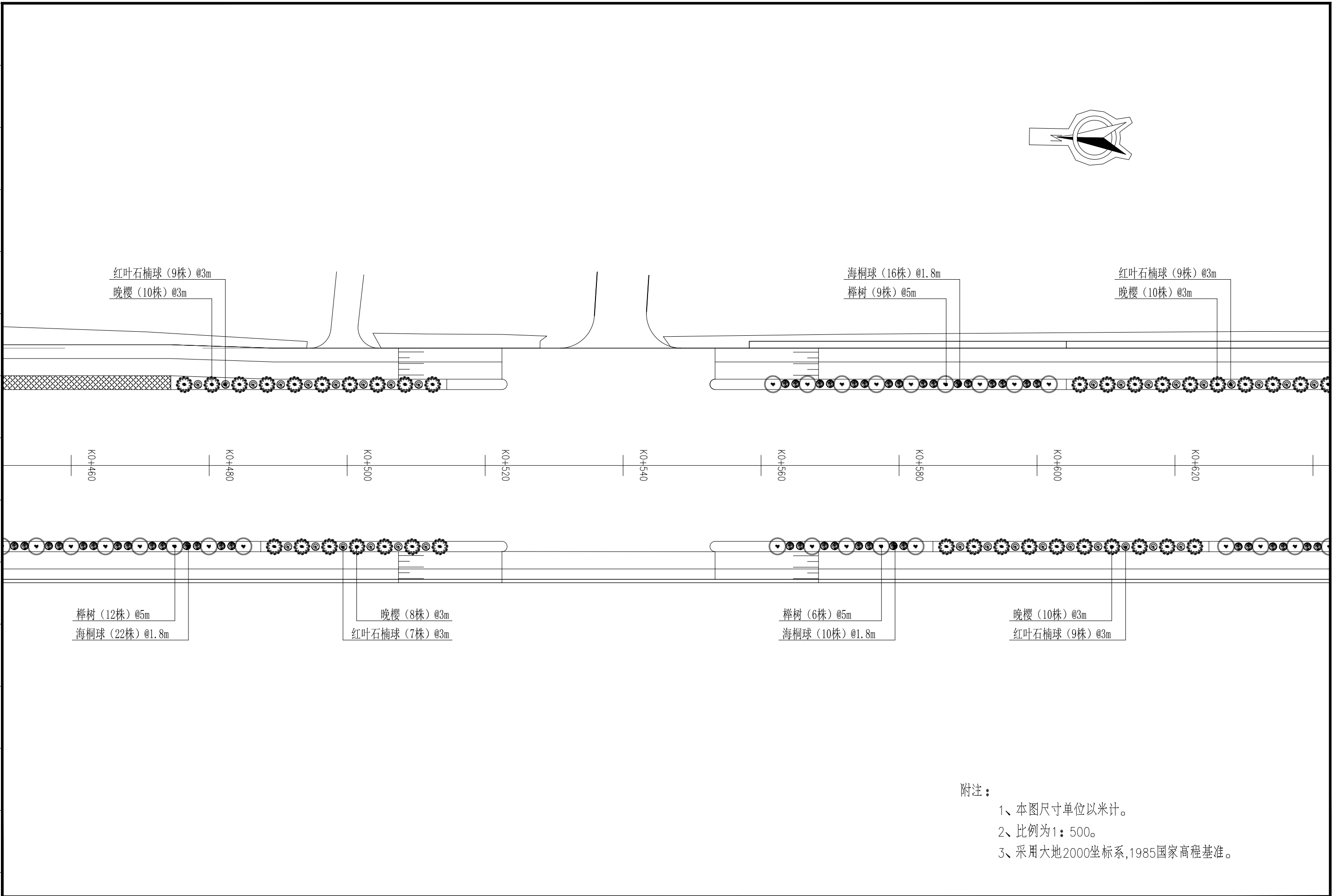
济南市市政工程设计研究院(集团)有限责任公司	工程名称	朝阳大道新建工程—绿化工程施工	工程编号		审 核		校 对		图 号	C0008L02	专业	景观	设计阶段	施工图
	分项名称	景观绿化	分项编号		专业负责人		设 计		图 名	道路上层绿化平面设计图（一）			日 期	2024.07



济南市市政工程设计研究院(集团)有限责任公司	工程名称	朝阳大道新建工程-绿化工程施工	工程编号		审 核		校 对		图 号	C0008L02	专业	景观	设计阶段	施工图
	分项名称	景观绿化	分项编号		专业负责人		设 计		图 名	道路上层绿化平面设计图(二)			日 期	2024.07

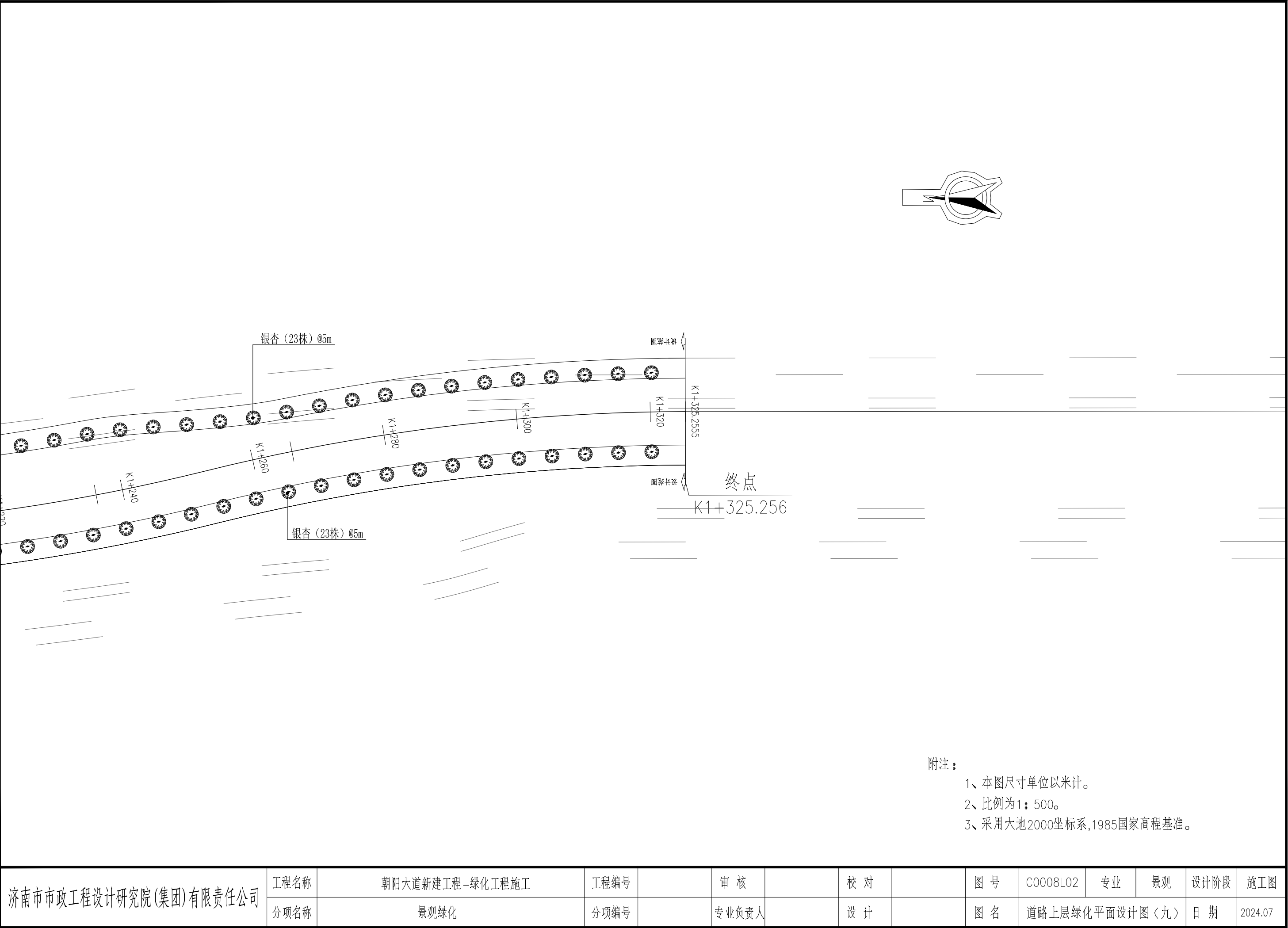


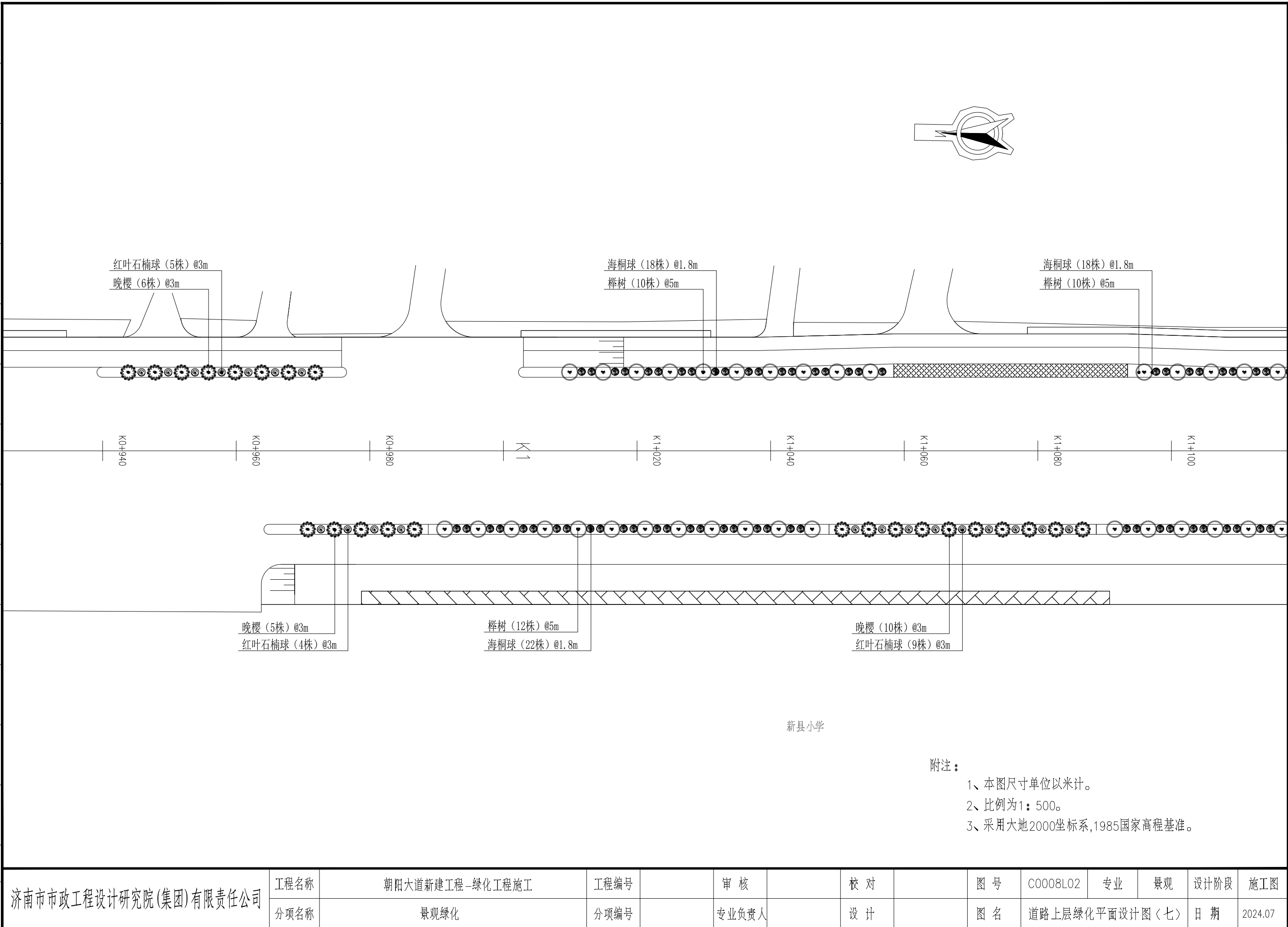
济南市市政工程设计研究院(集团)有限责任公司	工程名称	朝阳大道新建工程-绿化工程施工	工程编号		审 核		校 对		图 号	C0008L02	专业	景观	设计阶段	施工图
	分项名称	景观绿化	分项编号		专业负责人		设 计		图 名	道路上层绿化平面设计图〈三〉			日 期	2024.07

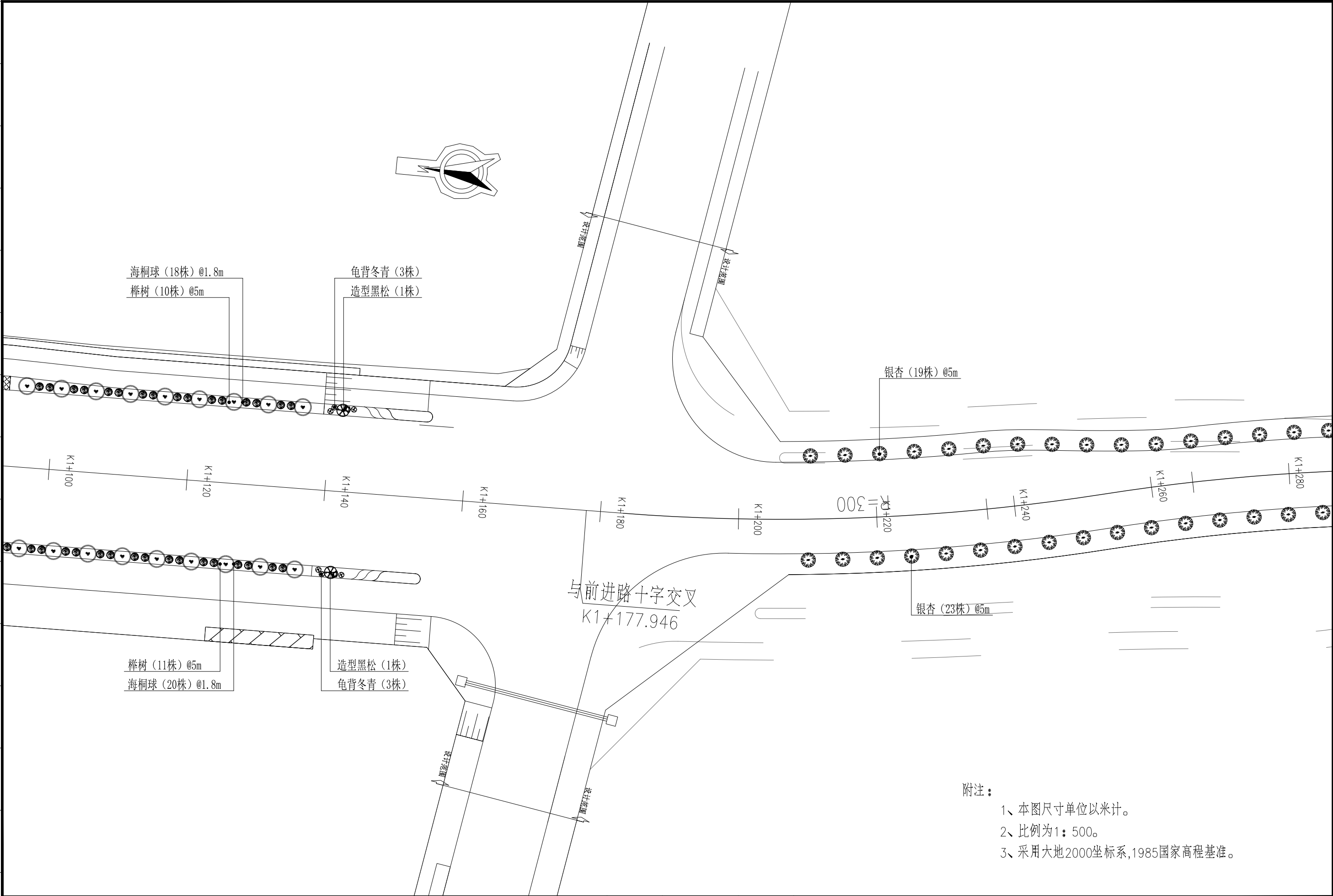


济南市市政工程设计研究院(集团)有限责任公司	工程名称	朝阳大道新建工程-绿化工程施工	工程编号		审 核		校 对		图 号	C0008L02	专业	景观	设计阶段	施工图
	分项名称	景观绿化	分项编号		专业负责人		设 计		图 名	道路上层绿化平面设计图(四)			日 期	2024.07

专业 会签栏	电气	热力	燃气	暖通	自控	结构	建筑	给排水	桥梁	道路交通	总图	专业 签名



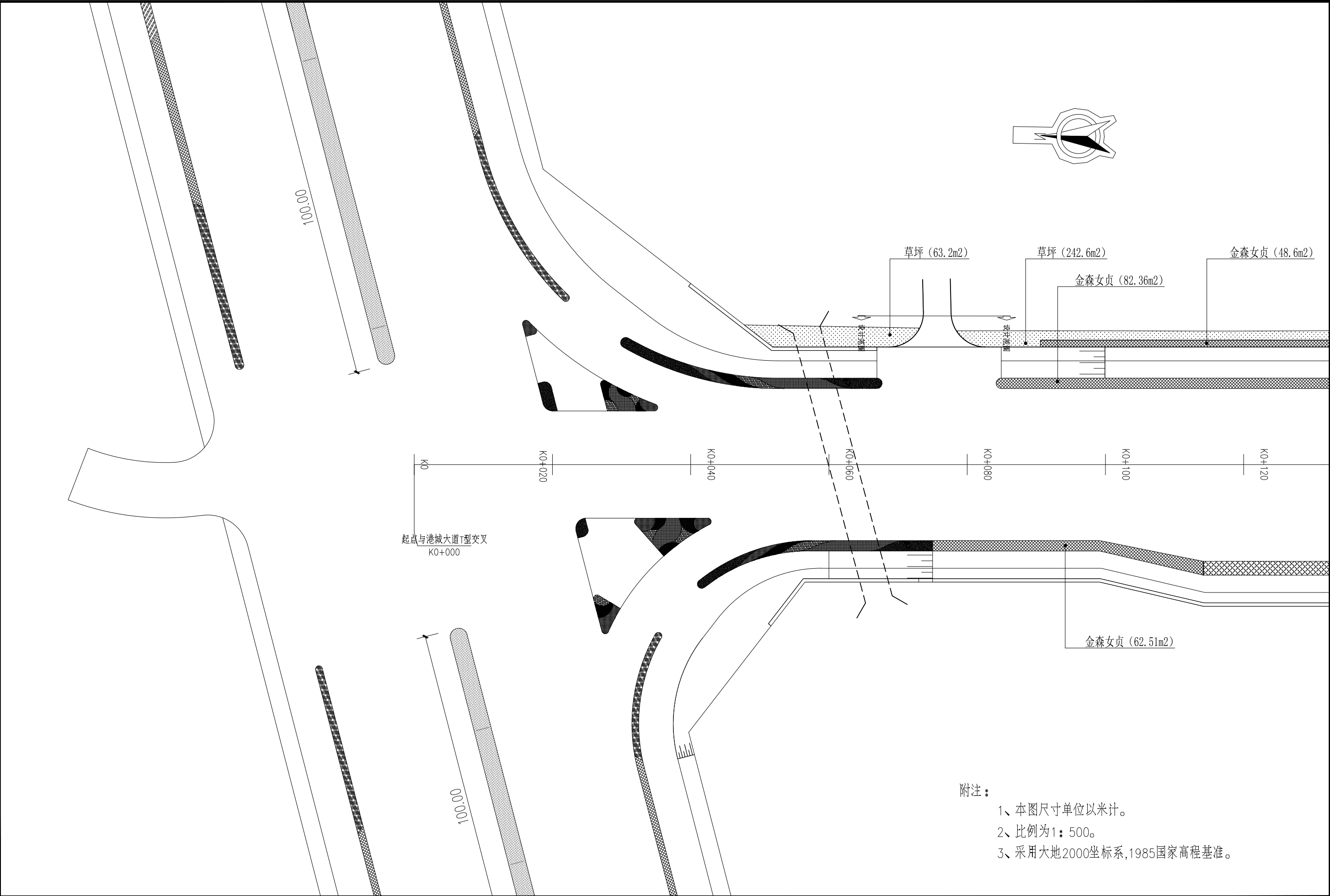




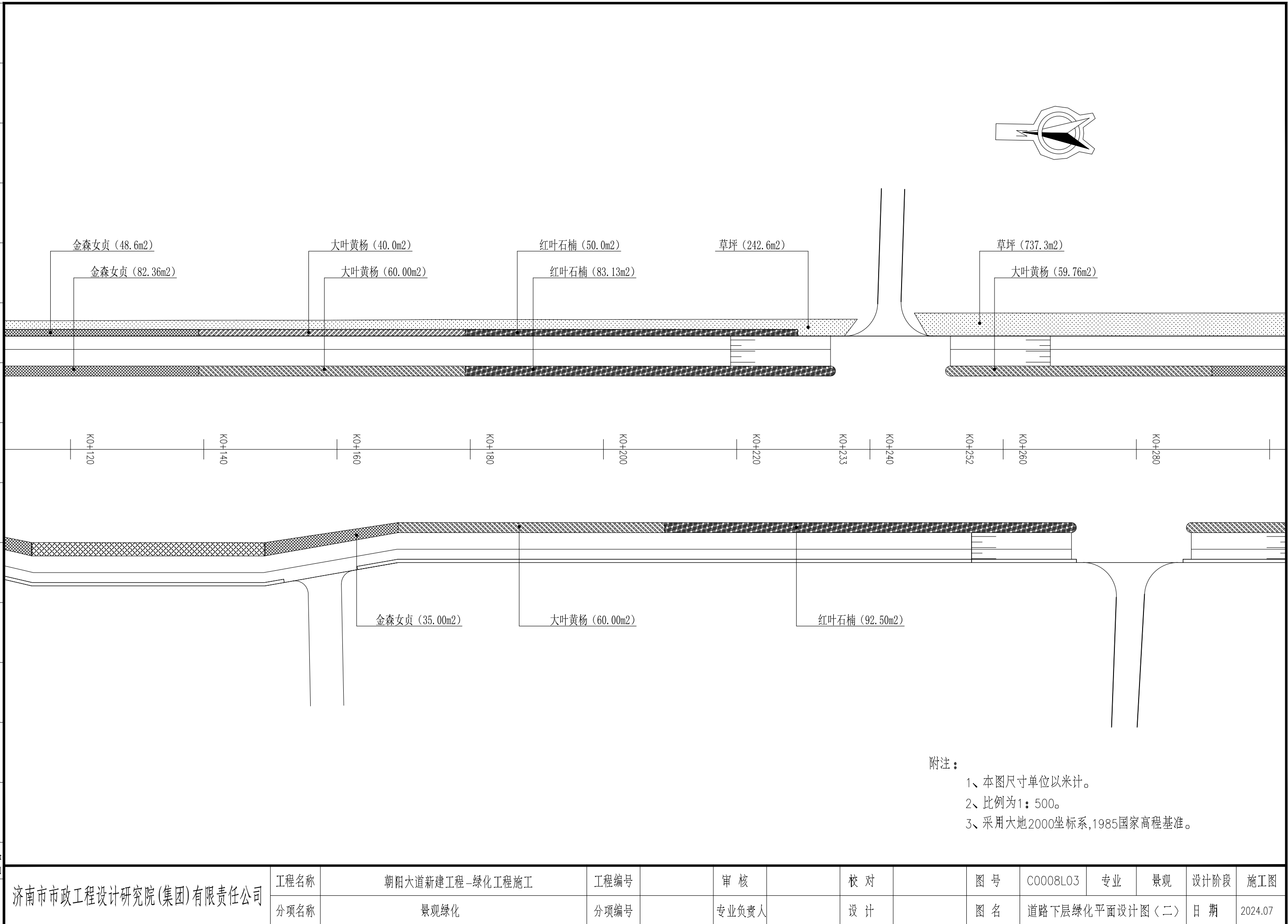
附注：

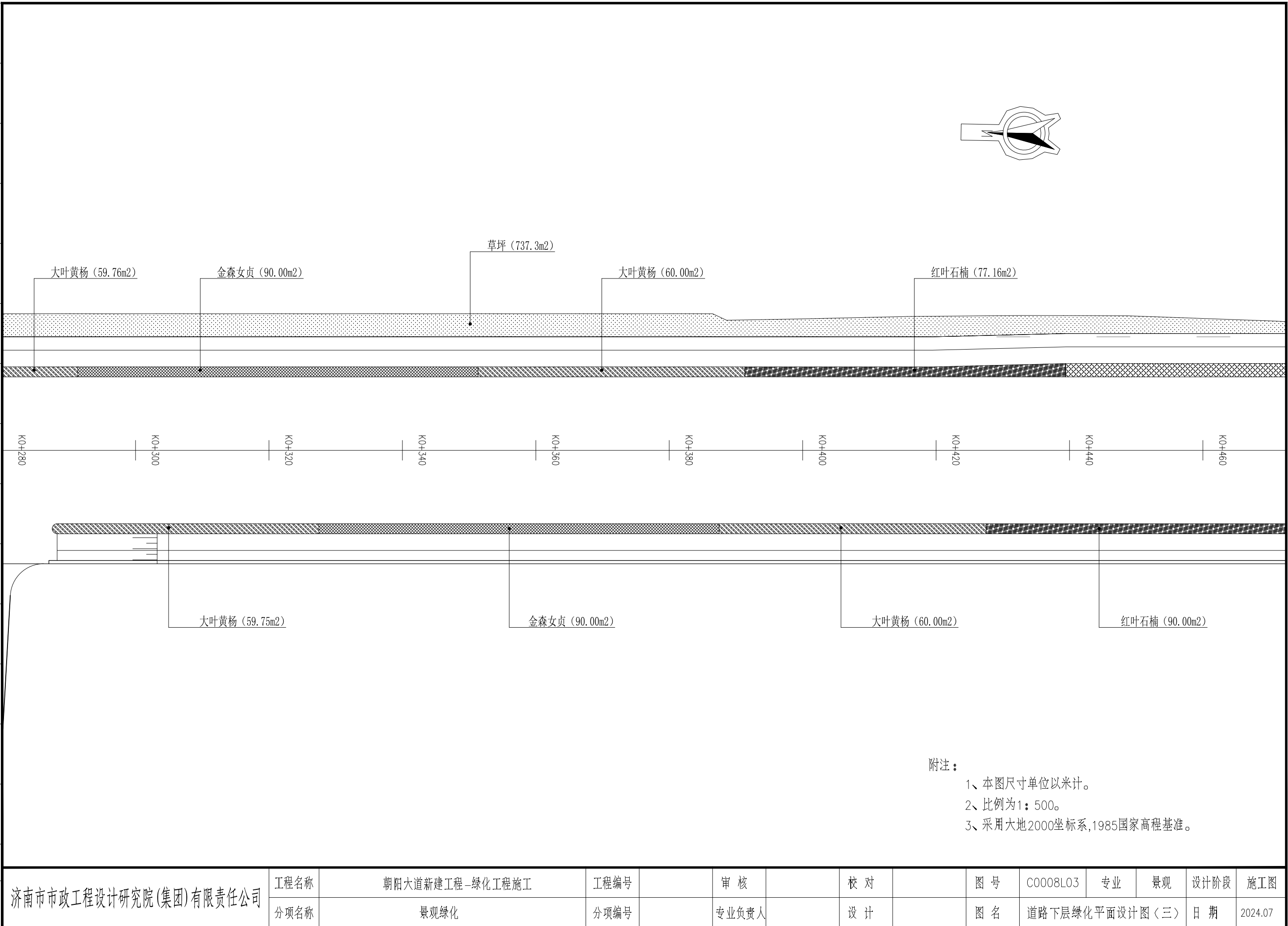
- 1、本图尺寸单位以米计。
- 2、比例为1：500。
- 3、采用大地2000坐标系,1985国家高程基准。

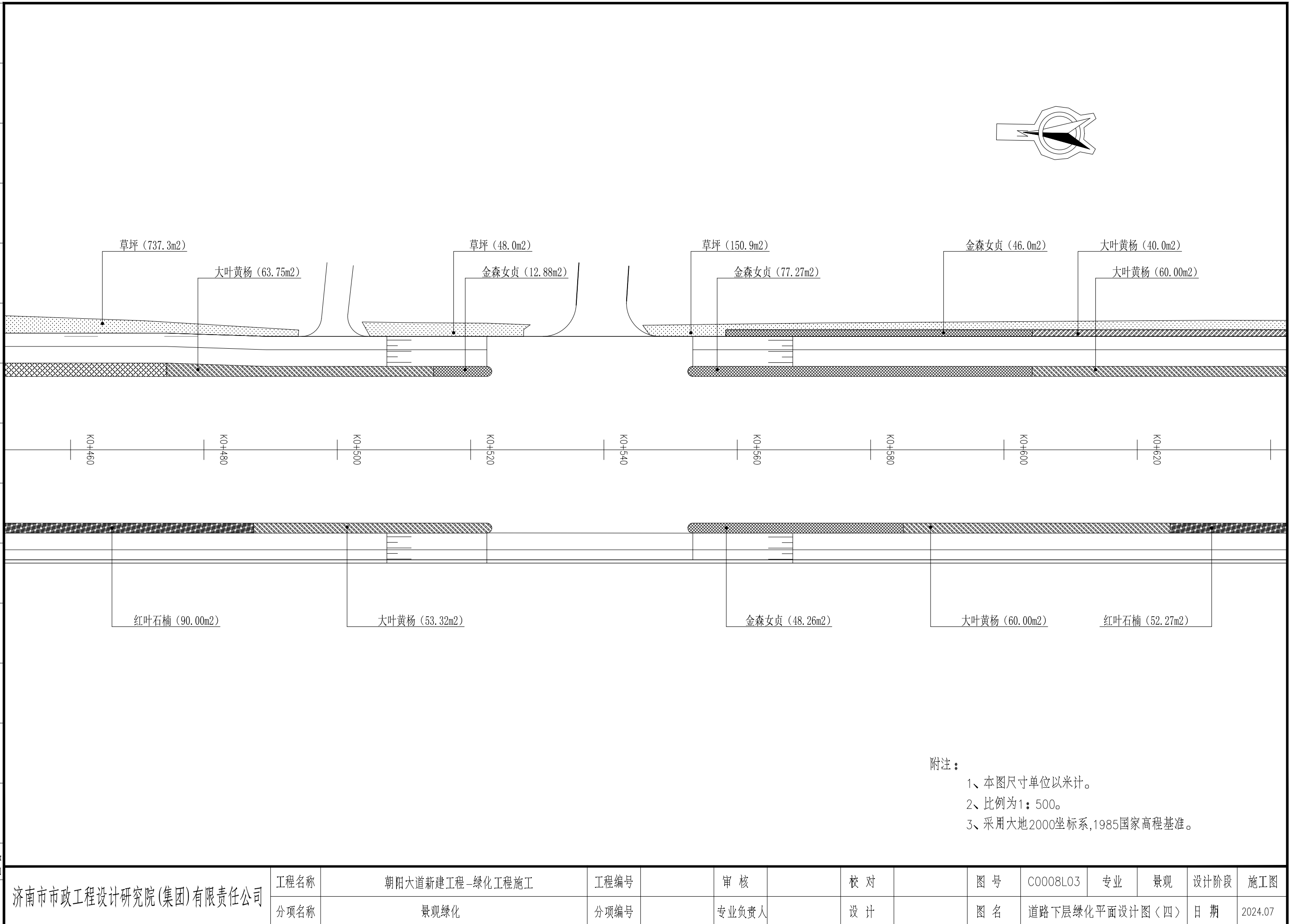
济南市市政工程设计研究院(集团)有限责任公司	工程名称	朝阳大道新建工程-绿化工程施工	工程编号		审核		校对		图号	C0008L02	专业	景观	设计阶段	施工图
	分项名称	景观绿化	分项编号		专业负责人		设计		图名	道路上层绿化平面设计图(八)			日期	2024.07

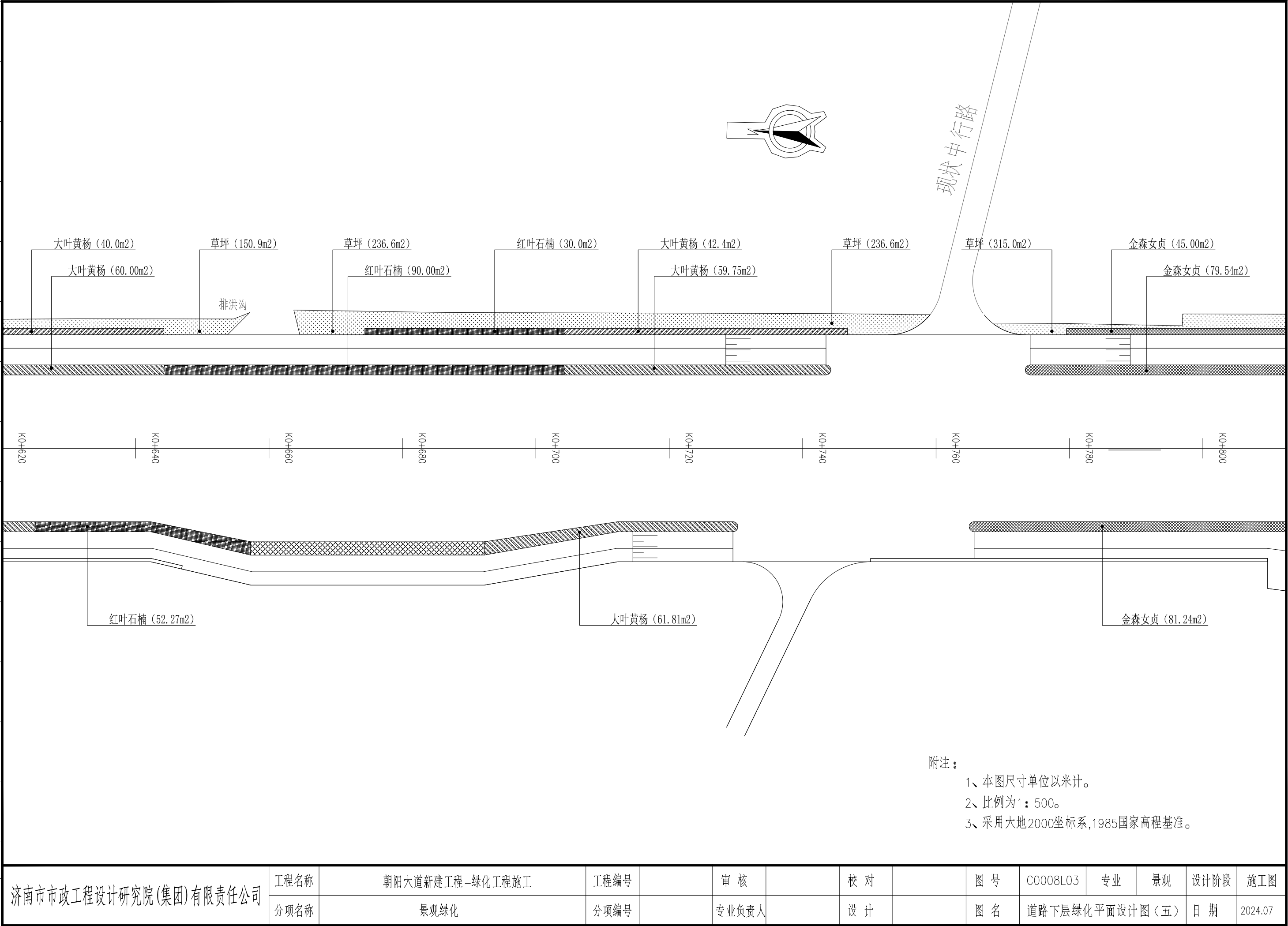


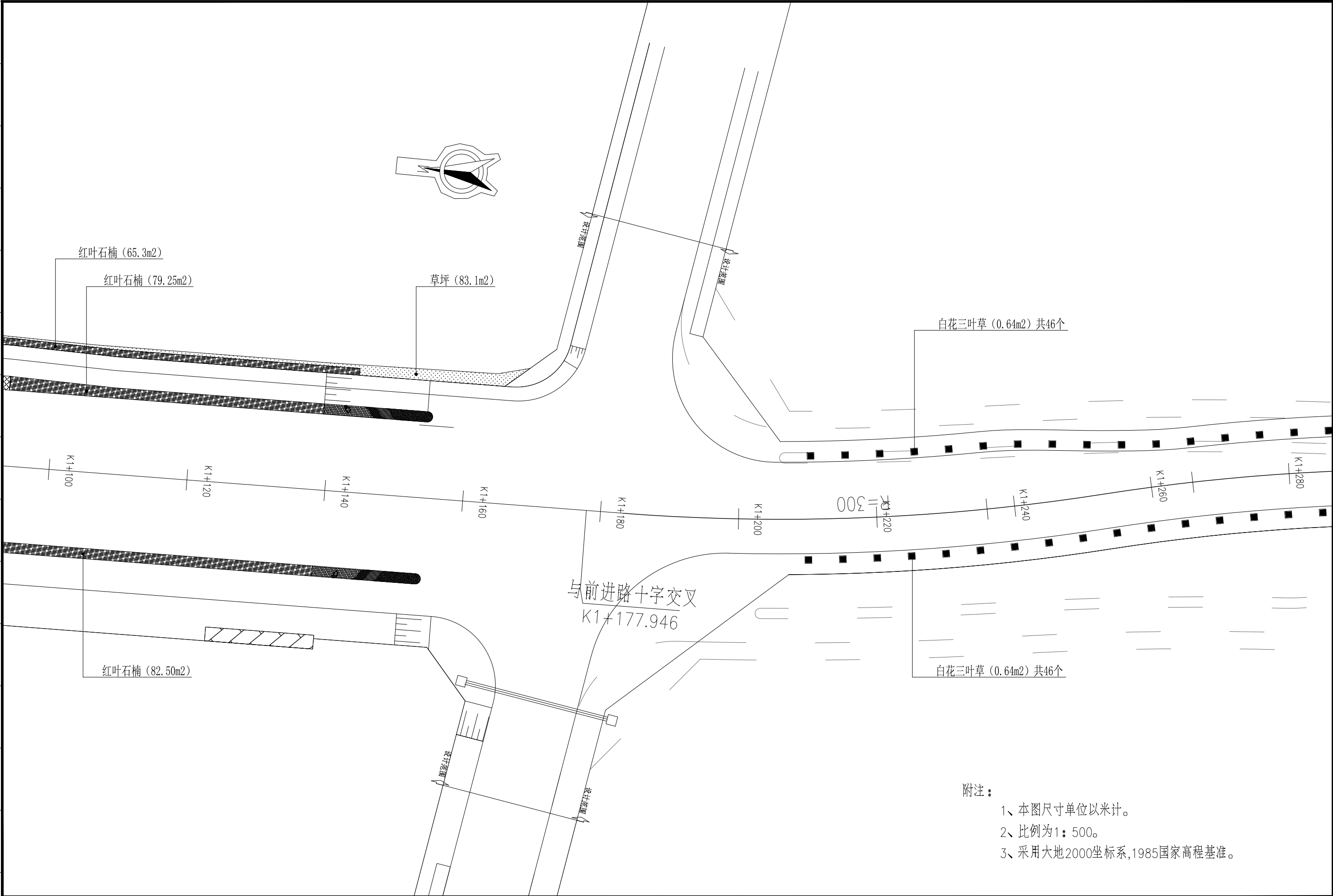
济南市市政工程设计研究院(集团)有限责任公司	工程名称	朝阳大道新建工程—绿化工程施工	工程编号		审 核		校 对		图 号	C0008L03	专 业	景观	设计阶段	施工图
	分项名称	景观绿化	分项编号		专业负责人		设 计		图 名	道路下层绿化平面设计图（一）			日 期	2024.07



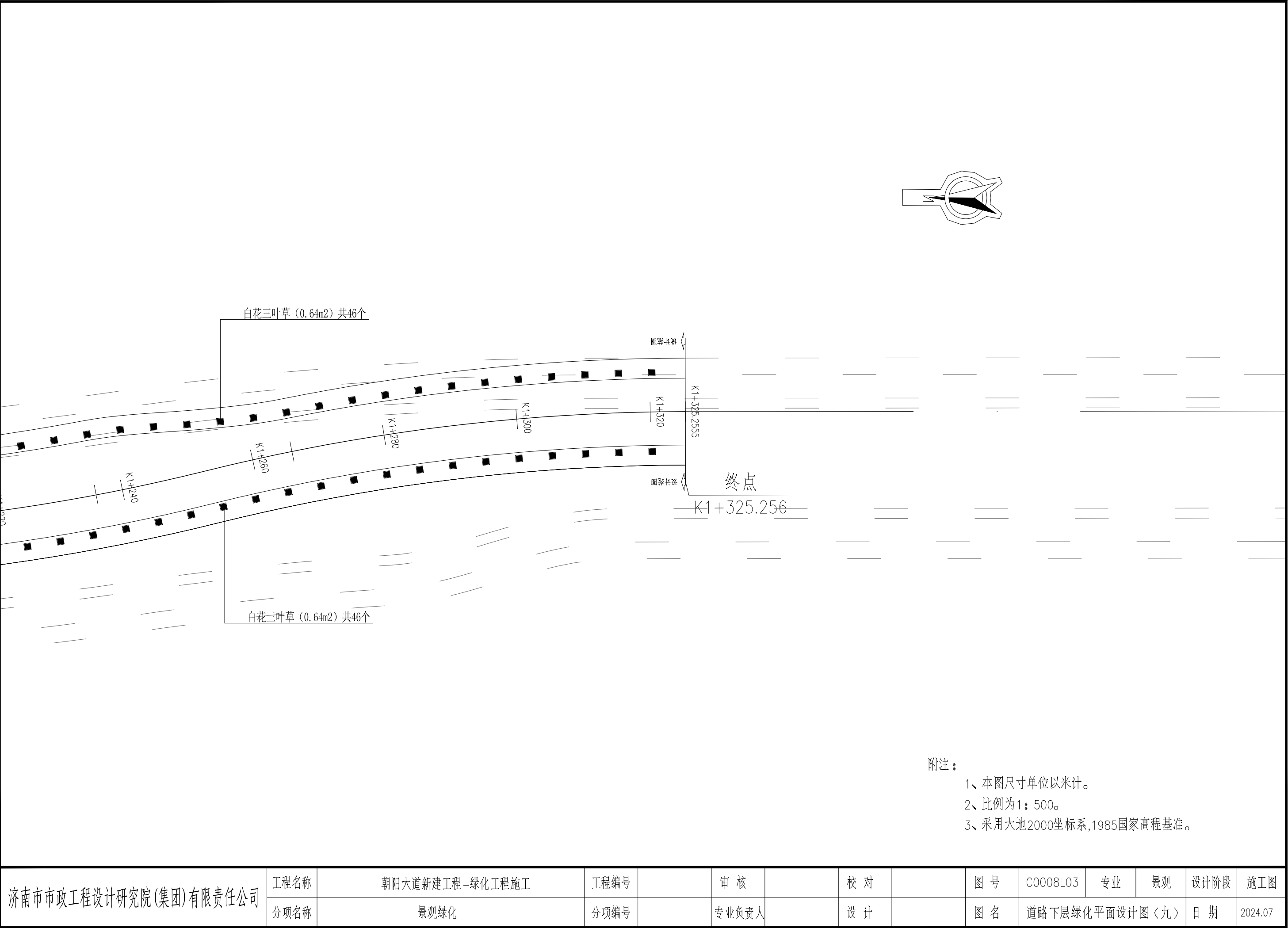


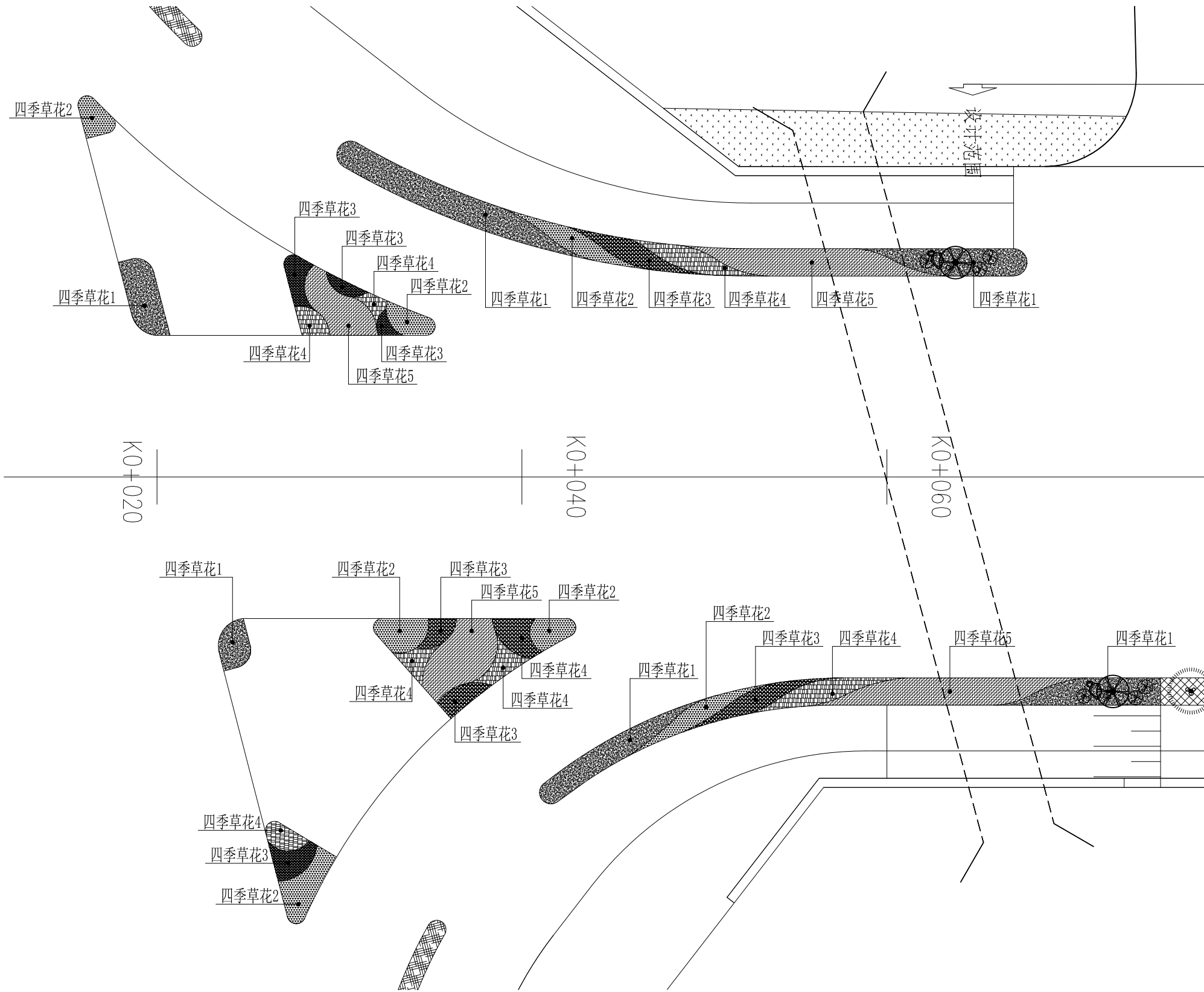






济南市市政工程设计研究院(集团)有限责任公司	工程名称	朝阳大道新建工程-绿化工程施工	工程编号		审核		校对		图号	C0008L03	专业	景观	设计阶段	施工图
	分项名称	景观绿化	分项编号		专业负责人		设计		图名	道路下层绿化平面设计图(八)			日期	2024.07

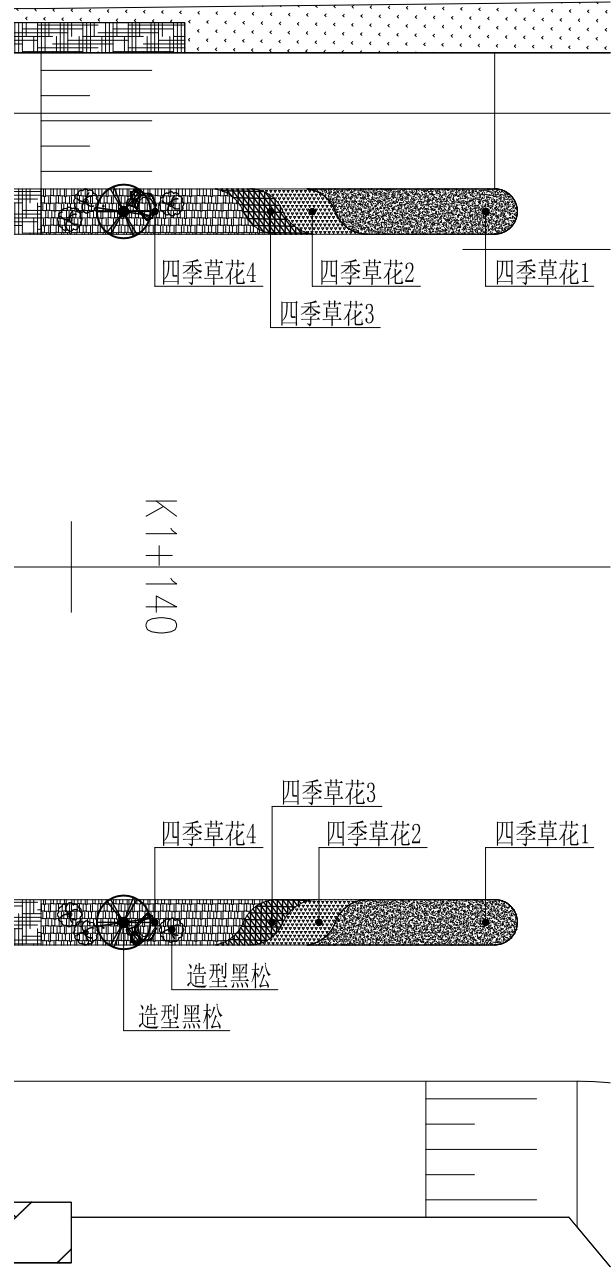




附注：

- 1、本图尺寸单位以米计。
- 2、比例为1：500。
- 3、采用大地2000坐标系,1985国家高程基准。

重要岛头平面图一



重要岛头平面图二

济南市市政工程设计研究院(集团)有限责任公司

工程名称

朝阳大道新建工程-绿化工程施工

工程编号

审核

校对

图号

C0008L03

专业

景观

设计阶段

施工图

分项名称

景观绿化

分项编号

专业负责人

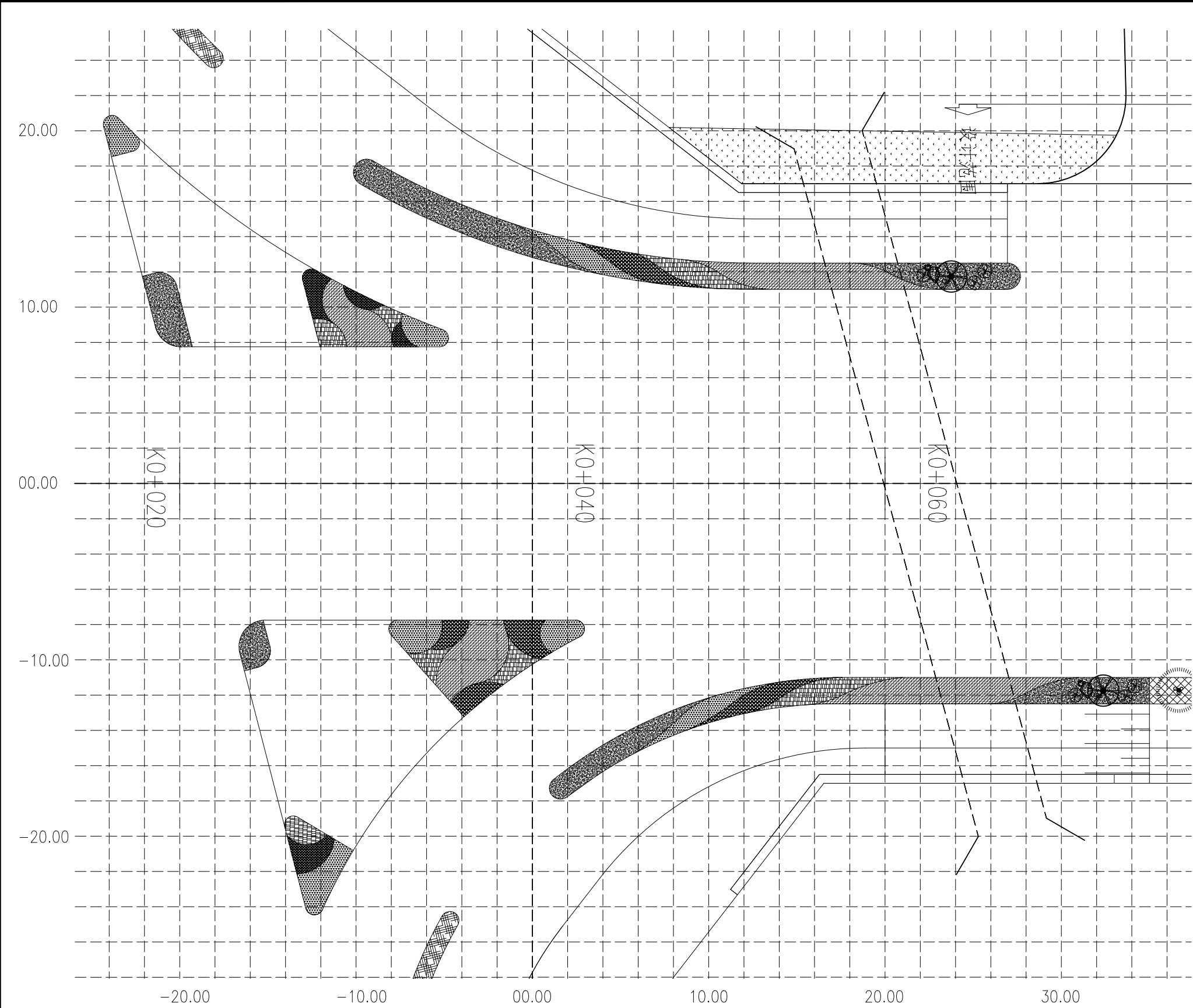
设计

图名

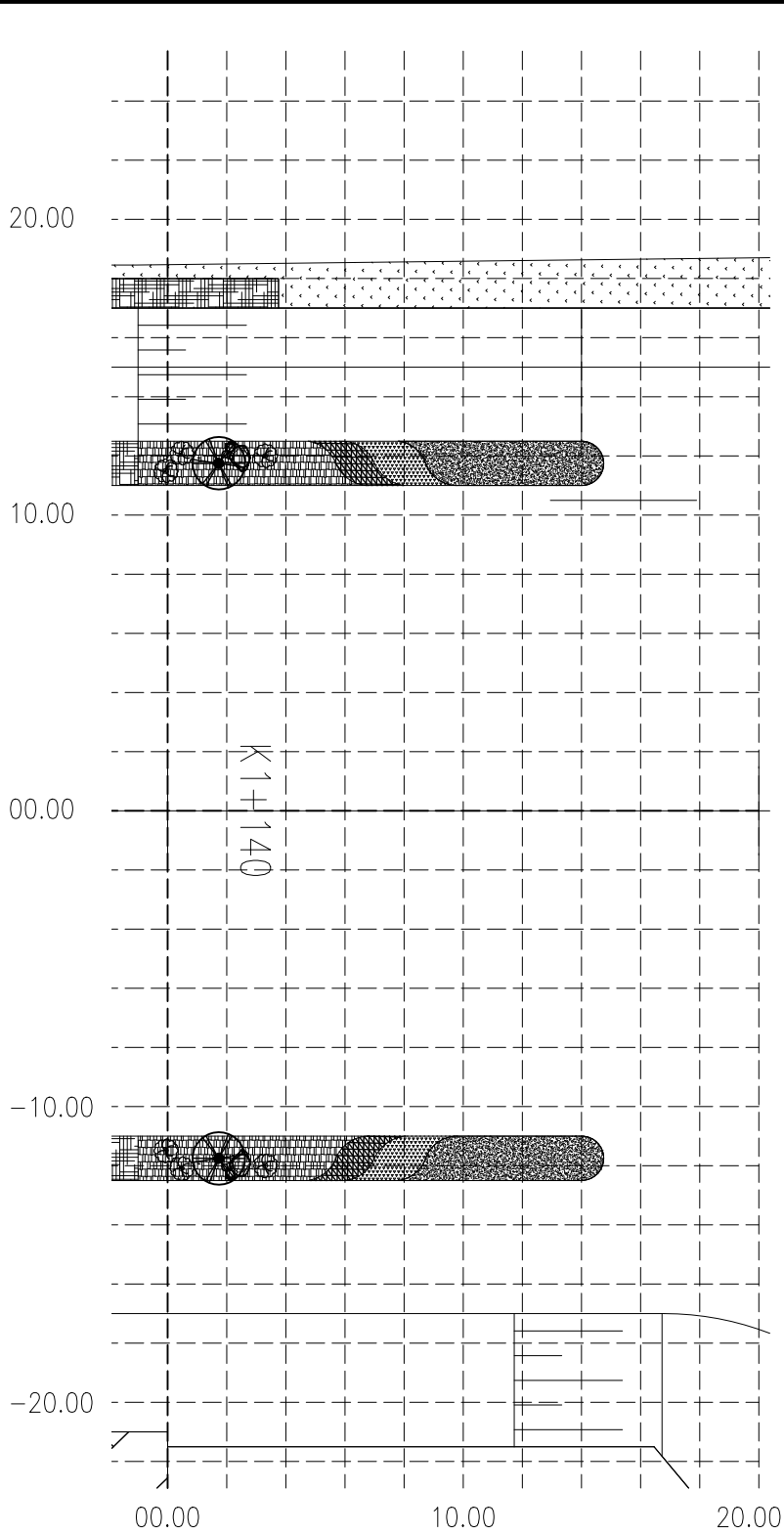
交通岛、岛头绿化平面设计图

日期

2024.07



重要岛头网格平面图一



重要岛头网格平面图二

- 附注：
- 1、本图尺寸单位以米计。
 - 2、比例为1：250。
 - 3、采用大地2000坐标系,1985国家高程基准。

济南市市政工程设计研究院(集团)有限责任公司	工程名称	朝阳大道新建工程-绿化工程施工	工程编号		审 核		校 对		图 号	C0008L03	专业	景观	设计阶段	施工图
	分项名称	景观绿化	分项编号		专业负责人		设 计		图 名	交通岛、岛头绿化网格平面图			日 期	2024.07