

海门临江新区学南路新建工程

设计编号：NT263811

施 工 图

第六册 共六册

绿化工程

 江苏华里设计有限公司

二〇二六年四月

海门临江新区学南路新建工程

施 工 图

第六册 共六册

第一册 道路工程

第二册 桥梁工程

第三册 排水工程

第四册 照明工程

第五册 交通工程

★ 第六册 绿化工程

海门临江新区学南路新建工程

施 工 图

批 准	徐玉中				
审 定	胡金萍		专业负责	胡金萍	
审 核	胡金萍		校 对	吴越	
项目负责	徐晶晶		设 计	王瑶	
编制单位	 江苏华里设计有限公司				
证书等级及编号	市政行业（道路工程、桥梁工程）专业甲级 证书编号：A132006048 市政行业专业乙级 风景园林专项乙级 证书编号：A232006045				
设计编号	NT263811				
编制日期	二〇二六年四月				









图纸目录

序号	图号	图纸名称	图纸规格	版次及日期											
				A版	日期	页数	B版	日期	页数	C版	日期	页数			
1	L-01	绿化设计说明一	A3	●	2026.04	1									
2	L-02	绿化设计说明二	A3	●	2026.04	1									
3	L-03	绿化工程量清单	A3	●	2026.04	1									
4	L-04	绿化设计平面图一	A3	●	2026.04	1									
5	L-05	绿化设计平面图二	A3	●	2026.04	1									
6	L-06	绿化设计平面图三	A3	●	2026.04	1									
7	L-07	绿化设计平面图四、绿化设计平面图五	A3	●	2026.04	1									
8															
9															
10															
11															
12															
13															
14															
15															
16															
17															
18															
19															
20															
21															
22															

图例 ● 本次出图 ○ 历次出图 △ 待出图

景观 气 电
交通 给排水
道路 桥梁

特别说明：本工程严格按照国家有关强制性标准设计，请业主、承包商、监理单位三方认真阅读本图纸发现问题及时与本单位联系解决以免造成损失。

 江苏华里设计有限公司 市政行业（道路工程、桥梁工程）专业甲级 证书编号：A132006048 市政行业专业乙级 风景园林专项乙级 证书编号：A232006045	建设单位	南通市海门区临江新区管理委员会	批准	徐玉中		项目负责	徐晶晶		设计阶段	专业	比例	设计编号	NT263811
	工程项目	海门临江新区学南路新建工程	审定	胡金萍		专业负责	胡金萍		施工图	景观		图纸编号	L-00
	图纸名称	目录	审核	胡金萍		校对	吴越		设计	王瑶		日期	2026.04

观 景 电	气
交 通	给 排 水
路 道	梁 桥

绿化种植设计说明 PLANTING NOTE

一、设计依据：

- 1、《城市绿地设计规范》(GB50420-2007)
- 2、《园林绿化工程施工及验收规范》(DGJ32/TJ201--2016)
- 3、《园林绿化工程项目规范》(GB55014-2021)
- 4、国家及地方其他相关规范

二、工程概况：

本工程为海门临江新区学南路新建工程，设计内容为行道树及道路两侧绿带设计，其中路北绿带宽约2.5m，路南绿带宽约3m，总面积约940m²。
本工程为二级养护，养护期为两年。

三、施工注意事项：

- 1、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情况；
- 2、种植高大乔木，遇空中有高压线时应及时反映，高压线下必须有足够的净安全高度，一般不宜种植高大乔木，具体参照有关规范标准；
- 3、如遇绿化施工图与现场不符处，应及时反映给工程监理单位和设计单位，以便及时处理；
- 4、树穴中种植土施工前应回填至道牙高度，施工单位施工前应复核现场土方是否回填到位；
- 5、严格按苗木表规格购苗，应选择枝干健壮，形体完美，无病虫害的苗木，大苗移植尽量减少截枝量，严禁出现没枝的单干苗木，乔木分枝点不少于4个。
- 6、植后应每天浇水至少二次，集中养护管理。
- 7、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灌木的叶冠幅；而灌木的冠幅尺寸是指叶子丰满部分。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。

四、绿化施工要求

1、种植前要求

(1) 土壤

种植或播种前应对该地区的土壤理化性质进行化验分析，采取相应的消毒、施肥和客土等措施。适宜植物生长的最佳土壤（体积比）为：矿物质45%，有机质5%，空气20%，水30%；土壤团粒最佳为1-5mm；要求不含砂石、建筑垃圾、生活垃圾，以及强酸性土、强碱土、盐土、盐碱土、重粘土、沙土等。如果是回填土，不能是深层土，最好为疏松湿润、排水良好、富含有机质的肥沃冲积土或粘壤土。PH6.5-8.0之间。掺拌4公斤/平方米有机肥。

(2) 肥料

为提高土壤肥力，确保植物正常生长，植物栽植前应施基肥。

A. 肥料尽可能选用农家肥，若选用化肥，应为标准商用等级化肥或经专业监理工程师同意采用的复合肥。

B. 乔、灌木种植时，采用大于45%的天然有机质，乔木用量为8kg/株，绿地用量4kg/平方米。

特别说明：本工程严格按照国家有关强制性标准进行设计，请业主、承包商、监理单位三方认真阅读本图纸发现问题及时与本单位联系解决以免造成损失。

江苏华里设计有限公司

市政行业（道路工程、桥梁工程）专业甲级 证书编号：A132006048
市政行业专业乙级 风景园林专项乙级 证书编号：A232006045

建设单位	南通市海门区临江新区管理委员会	批准	徐玉中	徐玉中	项目负责	徐晶晶	徐晶晶	设计阶段	专业	比例	设计编号	NT263811
工程项目	海门临江新区学南路新建工程	审定	胡金萍	胡金萍	专业负责	胡金萍	胡金萍	施工图	景观		图纸编号	L-01
图纸名称	绿化设计说明一	审核	胡金萍	胡金萍	校对	吴越	吴越	设计	王瑶	王瑶	日期	2026.04

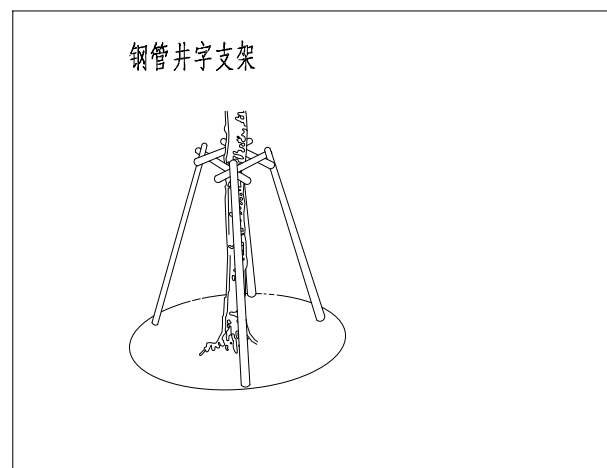
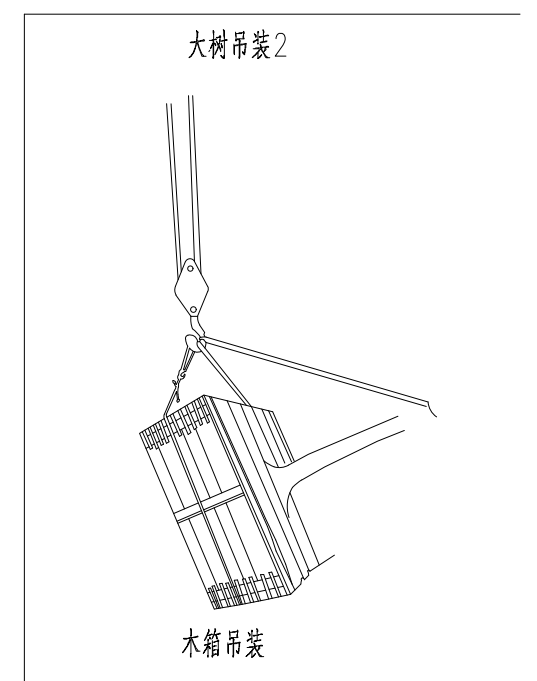
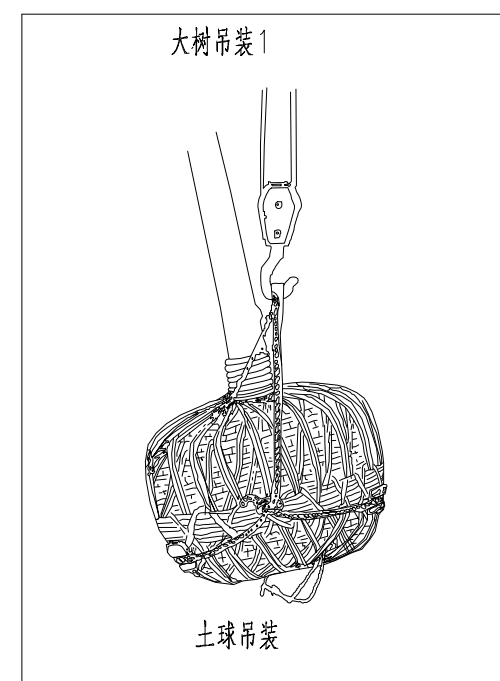
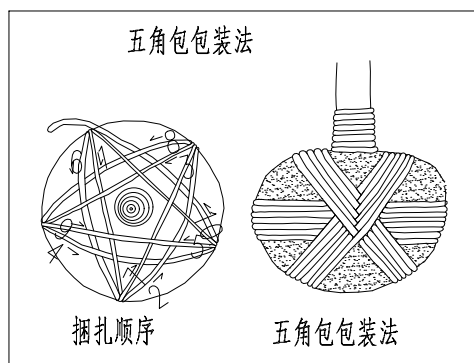
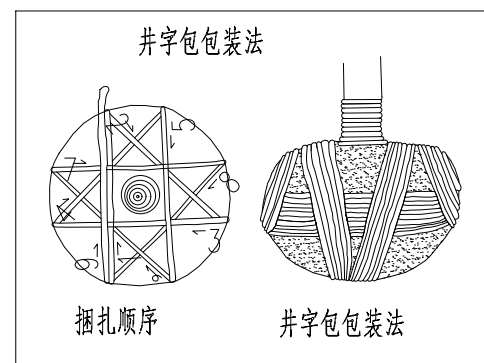
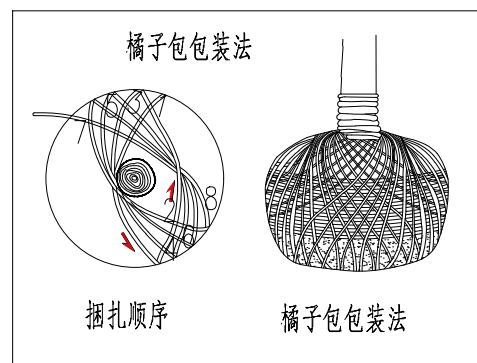
景观	电气
交通	给排水
道路	桥梁

2. 种植要求

- A. 应在各类植物的适当季节日期进行种植，大树应基本保留原有树木的树冠、树型，保证全线树型整齐、姿态优美。当气候及土壤条件不适合或未经专业监理工程师同意不得种植。根据多年施工经验，华东地区大部分落叶树可以在冬季11月上旬至12月中下旬及春季2月中旬至3月下旬种植。常绿树在秋季、初冬、晚春，梅雨季节可以种植，但一般以秋季为好。
- B. 种植前应向专业监理工程师提供植物来源的有关资料以备检查；运输时应注意保护植物的根系及树冠；对于当天不能及时种植的植物应采取一定的措施加以保护。
- C. 移栽与挖穴：为保证树木的成活，树木移植应带土球，然后按设计品种、规格进行挖穴定植，土球的大小及挖穴规格：土球要用稻草、土或其他材料加以保护，以保持土球湿润，防止植物根系干燥。在种植时，先在坑穴底松填150mm厚的表土。对于胸径15厘米以上的大规格树木进行栽植时，应按胸径的6-8倍进行挖掘土球。
- D. 夯实：将树苗放入坑穴中填土后，尽量将填土夯实，以使定植后树木新根与土壤结合良好，不致受外力摇动而影响成活。夯实标准以脚踏无明显凹陷为准。
- E. 浇水：树木栽下后应立即浇足定根水，以满足树木生长的水分需求，加快树木与土壤的结合过程。
- F. 扶正、培土：灌溉后，如发现土壤不实，部分树木歪倒时，应进行扶正并培土砸实。
- G. 修剪：根据树木的生长特性，应对影响树冠形状及枝条过密处进行合理修剪，以减少水分蒸发并使树木外形美观。

3. 乔木支撑架示意图

井字架的固定作用最好，且有优良的装饰效果。



特别说明：本工程严格按照国家有关强制性标准设计，请业主、承包商、监理单位认真阅读本图纸发现问题及时与本单位联系解决以免造成损失。

<p>江苏华里设计有限公司</p> <p>市政行业（道路工程、桥梁工程）专业甲级 证书编号：A132006048</p> <p>市政行业专业乙级 风景园林专项乙级 证书编号：A232006045</p>	建设单位	南通市海门区临江新区管理委员会	批准	徐玉中	徐玉中	项目负责	徐晶晶	徐晶晶	设计阶段	专业	比例	设计编号	NT263811
	工程项目	海门临江新区学南路新建工程	审定	胡金萍	胡金萍	专业负责	胡金萍	胡金萍	施工图	景观		图纸编号	L-02
	图纸名称	绿化设计说明二	审核	胡金萍	胡金萍	校对	吴越	吴越	设计	王瑶	王瑶	日期	2026.04

观 景 电	气
交 通	给 排 水
路 道	梁 桥

特别说明:本工程严格按照国家有关强制性标准设计,请业主、承包商、监理单位认真阅读本文图纸发现问题及时与本单位联系解决以免造成损失。

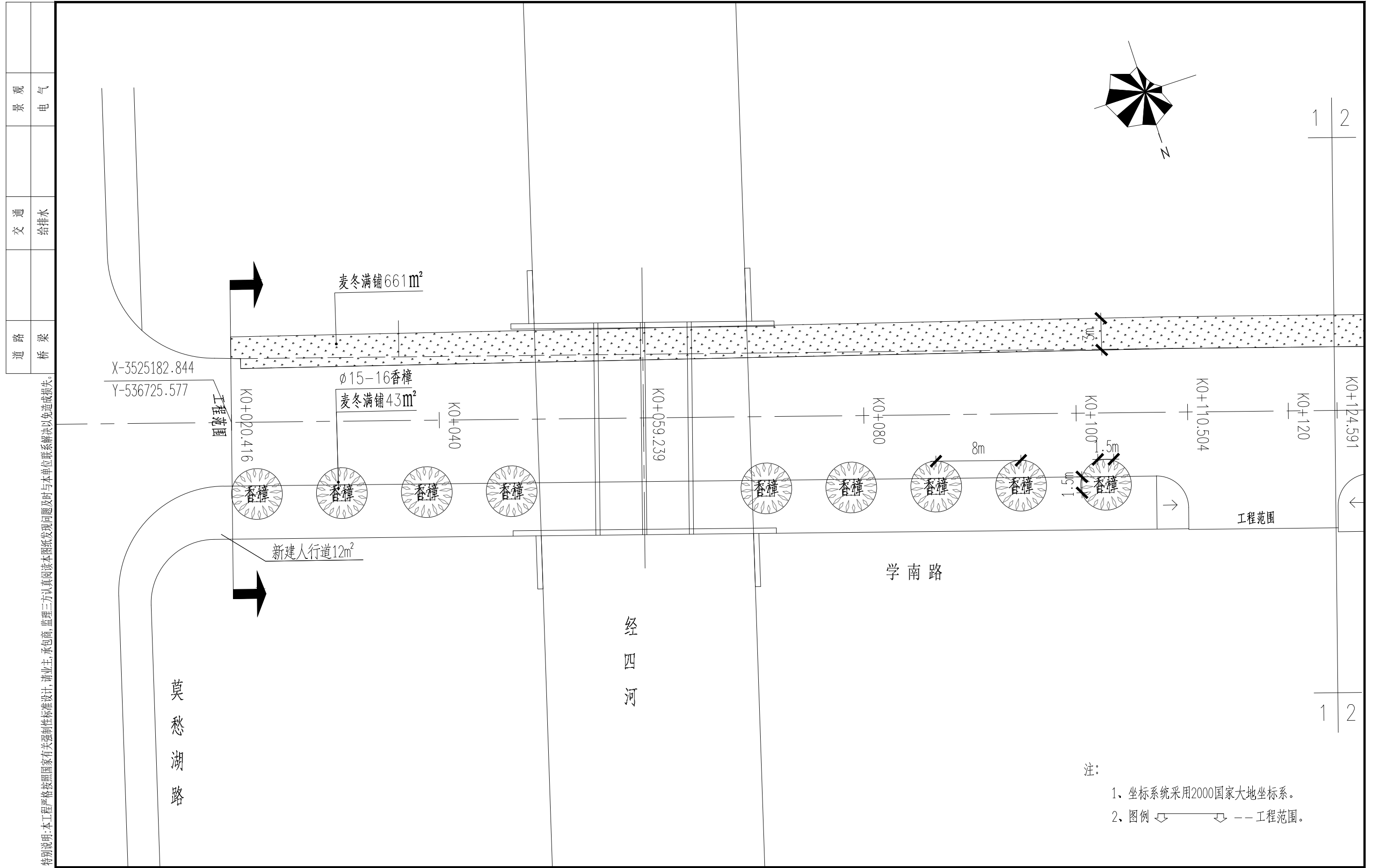
序号	名称	图例	规格 (cm)				数量	单位	备注
			胸径/地径	高度 (H)	蓬径 (P)	分枝点高度			
1	香樟		∅15-16	500-550	400-450	200-250	19	株	树干挺直,主杆明显,全冠饱满,自然分枝,主枝3-5分枝,一级分枝优势突出且不少于3m,分枝主枝杆径不少于6-10cm,不偏冠。行道树,两树之间分支点相差<10cm。

序号	名称	规格 (cm)		种植密度 (/m ²)	面积 (m ²)	备注
		高度 (H)	蓬径 (P) / 杆径 (∅)			
1	金森女贞	30-35	20-25	49株	67	毛球苗,4-5分枝以上,冠幅饱满,表土不裸露。
2	红叶石楠	40-45	30-35	49株	92	毛球苗,4-5分枝以上,冠幅饱满,表土不裸露,红罗宾。
3	毛鹃	40-45	30-35	49株	76	毛球苗,4-5分枝以上,冠幅饱满,表土不裸露,锦绣杜鹃。
4	细叶麦冬				704	3-5芽/丛,64丛/平米,满种,表土不裸露

序号	名称	图例	规格	数量	单位	备注
1	清杂			312	m ³	行道树树池以地面向下1m为准,其余绿地以地面向下30cm为准,清理现场垃圾、石块、灌木地被、杂草等。
2	天然有机肥			3756	kg	大于45%的天然有机质,绿地用量4kg/m ² 。
3	种植土 (实方)			312	m ³	回填种植土至设计标高,考虑到沉降,虚方需实方×1.25系数。(暂估量,以现场实际结算)






备注: 1、本工程量清单中苗木表的规格为修剪后规格,∅代表胸径、D代表地径、P代表蓬径。
 2、灌木满足冠幅与高度要求,种植原则不露黄土。
 3、毛鹃等品种需用PH7.0-7.5的中性好土改良土壤,并追加硫酸亚铁20g/平米,连续三年,以保证成活率。

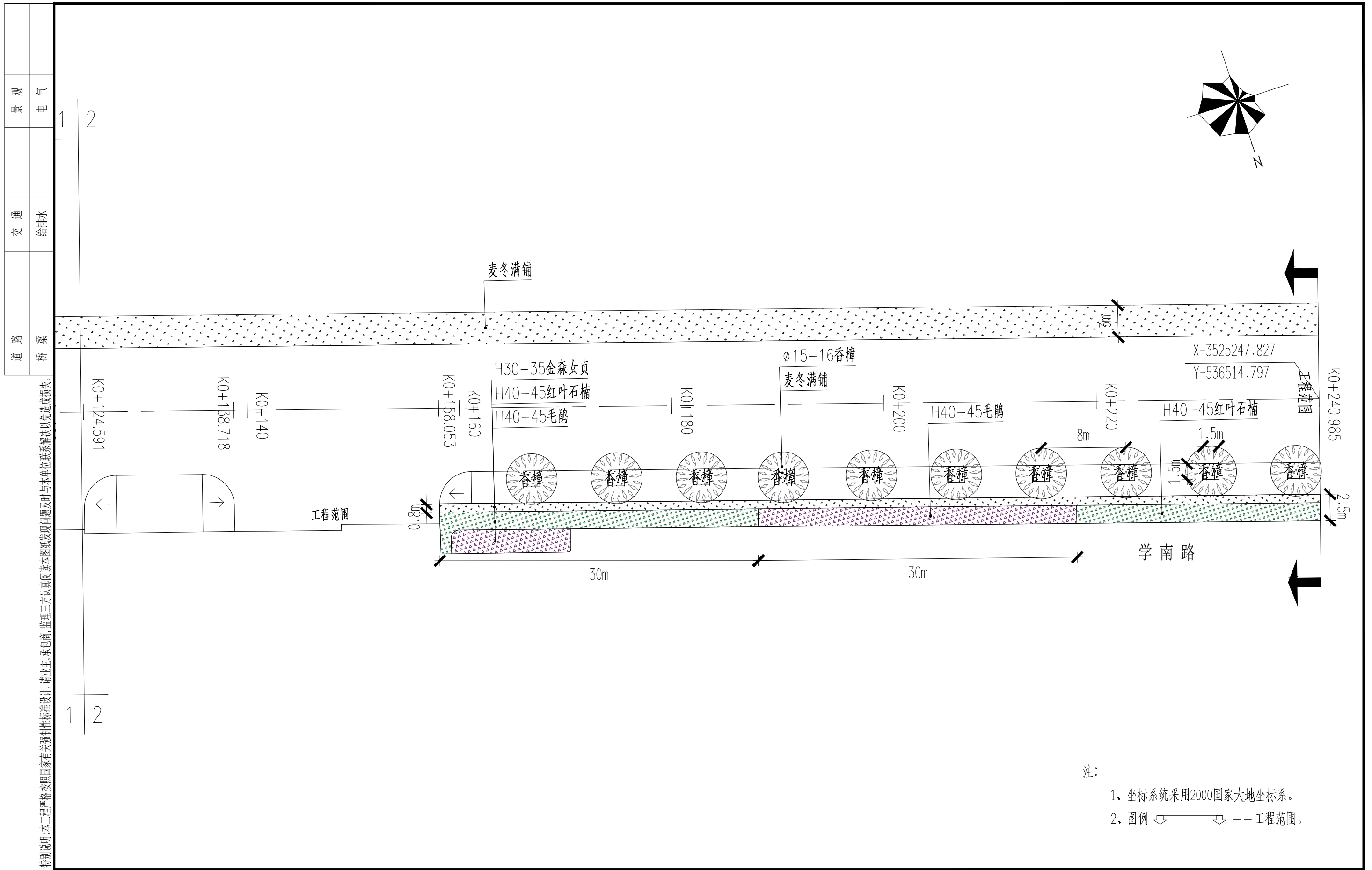
江苏华里设计有限公司 市政行业 (道路工程、桥梁工程) 专业甲级 证书编号: A132006048 市政行业专业乙级 风景园林专项乙级 证书编号: A232006045	建设单位	南通市海门区临江新区管理委员会	批准	徐玉中	徐玉中	项目负责人	徐晶晶	徐晶晶	设计阶段	专业	比例	设计编号	NT263811
	工程项目	海门临江新区学南路新建工程	审定	胡金萍	胡金萍	专业负责	胡金萍	胡金萍	施工图	景观		图纸编号	L-03
	图纸名称	绿化工程量清单	审核	胡金萍	胡金萍	校对	吴越	吴越	设计	王瑶	王瑶	日期	2026.04



特别说明:本工程严格按照国家有关强制性标准设计,请业主、承包商、监理单位认真审阅本图纸发现问题及时与本单位联系解决以免造成损失。

- 注:
- 1、坐标系统采用2000国家大地坐标系。
 - 2、图例 -- 工程范围。

 江苏华里设计有限公司 市政行业(道路工程、桥梁工程)专业甲级 证书编号: A132006048 市政行业专业乙级 风景园林专项乙级 证书编号: A232006045	建设单位	南通市海门区临江新区管理委员会	批准	徐玉中		项目负责	徐晶晶		设计阶段	专业	比例	设计编号	NT263811
	工程项目	海门临江新区学南路新建工程	审定	胡金萍		专业负责	胡金萍		施工图	景观	1:300	图纸编号	L-04
	图纸名称	绿化设计平面图一	审核	胡金萍		校对	吴越		设计	王瑶	王瑶	日期	2026.04



特别说明:本工程严格按照国家有关强制性标准设计,请业主、承包商、监理三方认真阅读本图纸发现问题及时与本单位联系解决以免造成损失。

- 注:
- 1、坐标系统采用2000国家大地坐标系。
 - 2、图例 -- 工程范围。

<p>市政行业(道路工程、桥梁工程)专业甲级 证书编号: A132006048 市政行业专业乙级 风景园林专项乙级 证书编号: A232006045</p>	建设单位	南通市海门区临江新区管理委员会	批准	徐玉中	徐玉中	项目负责人	徐晶晶	徐晶晶	设计阶段	专业	比例	设计编号	NT263811
	工程项目	海门临江新区学南路新建工程	审定	胡金萍	胡金萍	专业负责	胡金萍	胡金萍	施工图	景观	1:300	图纸编号	L-05
	图纸名称	绿化设计平面图二	审核	胡金萍	胡金萍	校对	吴越	吴越	设计	王瑶	王瑶	日期	2026.04