

元宝山产业园三经街道路及附属设施北延工程（赤元路—远景一期）绿化工程

（赤元路—远景一期）

绿化工程

太原市精益市政工程设计有限公司

二〇二五年十月



# 元宝山产业园三经街道路及附属设施北延工程（赤元路—远景一期）绿化工程

（赤元路—远景一期）

## 绿化工程

工程编号：XXXXXXX

院长：张四改  
总工程师：张子云  
技术总工：茹海龙



设计专用章

太原市精益市政工程设计有限公司

二〇二五年十月



出图专用章



# 图 纸 目 录

工程名称：元宝山产业园三经街道路及附属设施北延工程（赤元路—远景一期）绿化工程

工程编号: XXXXXXXXXX

[illegible]

设计单位  
DESIGNING DEPARTMENT



太原市精益市政工程设计有限公司  
The Taiyuan the lean Municipal  
Engineering Design CO., Ltd.

建筑行业乙级:A214008533  
建筑行业乙级:A214008533  
风景园林设计专项乙级:A214008533  
海绵城市设计  
特种设备设计(压力管道):

GB1级、GB2级、GC1级、GC2级  
测绘资质乙级;乙测资字14504380  
工程咨询乙级:市政公用工程  
建筑工程  
生态建设和环境工程  
质量管理体系认证:  
GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015  
Tel: 0351-3043531  
E-mail: jysj203@163.com

建设单位  
CONSTRUCTION UNIT

赤峰高新技术产业开发区元宝山  
产业园管理办公室

工程名称	元宝山产业园三经街道路及附属设施
PROJECT NAME	北延工程（赤元路—远景一期）
	绿化工程

工程编号 PROJECT NO.	
专 业 SPECIALTY	风景园林工程
审 定 APPROVED	张 斌
审 核 AGREED	张 斌
校 对 CHECKED	张 斌
项目负责人 PROJECT DESIGNER	马跃进
专业负责人 SPECIALTY SPONSOR	
设 计 DESIGNED	张 斌
绘 图 DRAWING	

图纸名称  
BLUEPRINT NAME

目录

设计阶段 DESIGNED STAGE	
图 号 DRAWING NO.	1
日 期 DATE	

单位出图专用章  
省工程设计出图专用章  
书编号: A214008533

元宝山产业园三经街道路及附属设施北延工程（赤元路—远景一期）绿化工程——总平面图



一、工程概况：

该项目为元宝山产业园三经街道路及附属设施北延工程（赤元路—远景一期）绿化工程。

建设地点：赤峰高新技术产业开发区元宝山产业园

建设单位：赤峰高新技术产业开发区元宝山产业园管理办公室

道路概况：元宝山产业园三经街道路及附属设施北延工程(赤元路—远景一期)设计起点为赤元路路0+000.00，设计终点至三经街北段K0+470.50，呈南北走向，道路设计全长470.5米，双向四车道，路面为沥青混凝土土路面。

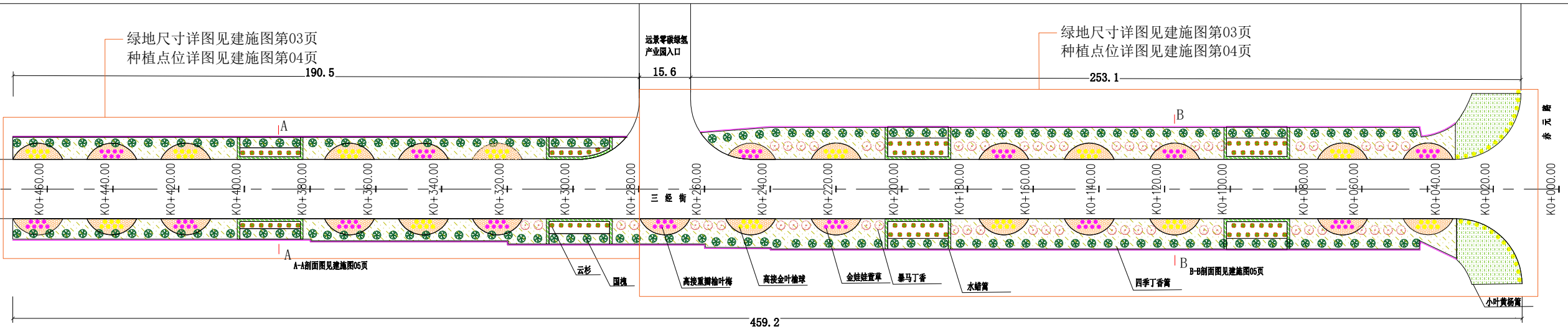
建设内容：该路段建设绿化长度459.2m，绿化面积：6898.23m²，其中乔木305株、高接灌木球214株、花卉1455.3平米、绿篱6274.85平米。树种、数量和规格详见苗木表。

二、设计依据：

- 《城市道路工程设计规范》（2016年版）CJJ37-2012；
- 《城市绿地设计规范》（GB 50420-2007）；
- 《园林绿化工程施工及验收规范》CJJ82-2012；
- 《园林绿化工程项目规范》GB55014-2021；
- 《城市道路绿化与设计规范》CJJ75-97；

三、施工要求：

- 施工前，施工单位必须仔细阅读施工图纸，理解设计，落实各项准备工作，方可开工。
- 施工单位对图纸有疑问或异议时，应及时与设计人员取得联系，沟通解决。
- 所有材料经过甲方认可后，经确认后后进行施工。
- 未详尽处施工应按国家及本地区现行有关施工规范及习惯做法进行施工。



三经街绿化工程总平面图

乔灌木数量统计表						
名称	图例	规格			数量	单位
		胸（地）径	高度	冠幅		
国槐		8-8.9cm	4.5m以上	2.5m以上	168	株
云杉			2m以上	1.2m以上	79	株
暴马丁香		7-7.9cm	3.2m以上	1.5m以上	57	株
高接重瓣榆叶梅		8cm	1.8m以上	1.2m以上	98	株
高接金叶榆球		8cm	1.8m以上	1.2m以上	116	株

灌木地被面积表					
名称	图例	高度	面积	单位	备注
金娃娃萱草			1451.54	m²	二年生苗，根部带护心土，16株/m²，单株不少于5芽
四季丁香篱		修剪后0.6m	4647.25	m²	带营养钵，单株 根部带护心土，16株/m²，每株6-8条
小叶黄杨篱		修剪后0.6m	579.05	m²	带营养钵，单株 根部带护心土，16株/m²，每株6-8条
水蜡篱		修剪后0.6m	224.13	m²	三年生苗，单株根部带护心土，16株/m²，单株3枝条以上

设计单位  
DESIGNING DEPARTMENT



太原市精益市政工程设计有限公司  
The Taiyuan the lean Municipal  
Engineering Design CO.,Ltd.

建筑行业乙级:A214008533

建筑行业乙级:A214008533

风景园林设计专项乙级:A214008533

海绵城市设计

特种设备设计(压力管道):

GB1级、GB2级、GC1级、GC2级

测绘资质乙级:乙测资字14504380

工程咨询乙级:市政公用工程

建筑工程

生态建设和环境工程

质量管理体系认证:

GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015

Tel: 0351-3043531

E-mail:jysj203@163.com

建设单位  
CONSTRUCTION UNIT

赤峰高新技术产业开发区元宝山

产业园管理办公室

工程名称  
PROJECT NAME

元宝山产业园三经街道路及附属设施  
北延工程(赤元路—远景一期)  
绿化工程

工程编号  
PROJECT NO.

专 业  
SPECIALTY

审 定  
APPROVED

审 核  
AGREED

校 对  
CHECKED

项目负责人  
PROJECT DESIGNER

专业负责人  
SPECIALITY SPONSOR

设 计  
DESIGNED

绘 图  
DRAWING

图纸名称  
BLUEPRINT NAME

三经街绿化总平面图

设计阶段  
DESIGNED STAGE

图 号  
DRAWING NO.

日 期  
DATE

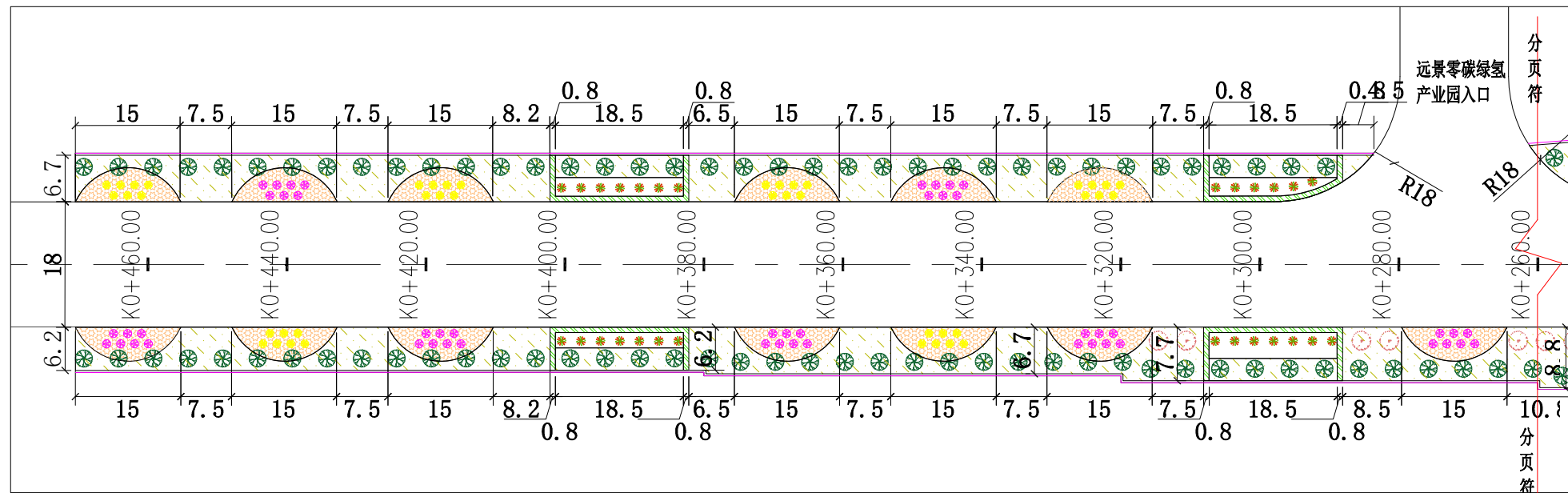
单位出图专用章:

证书编号:A214008533

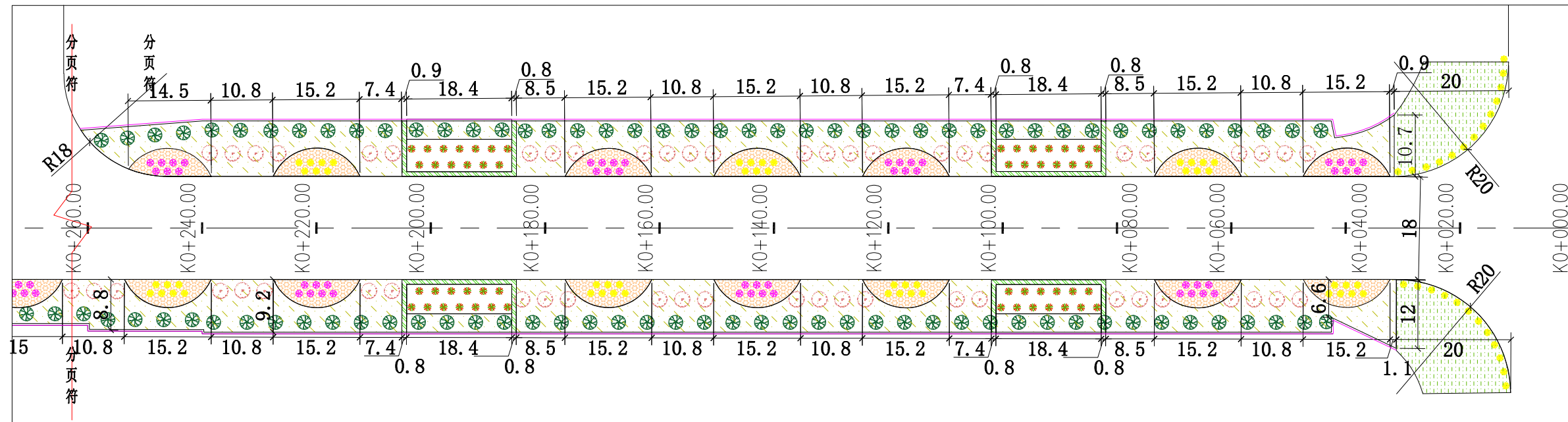




元宝山产业园三经街道路及附属设施北延工程（赤元路—远景一期）绿化工程—绿化种植尺寸详图



远景零碳绿氢产业园入口北侧绿化尺寸详图  
单位：(m) 比例1: 300



远景零碳绿氢产业园入口南侧绿化尺寸详图  
单位：(m) 比例1: 300

- 图例:
- 国槐
  - 云杉
  - 暴马丁香
  - 高接重瓣榆叶梅
  - 高接金叶榆球
  - 金娃娃萱草
  - 四季丁香篱
  - 小叶黄杨篱
  - 水蜡篱

设计单位  
DESIGNING DEPARTMENT

太原市精益市政工程设计有限公司  
The Taiyuan the lean Municipal Engineering Design CO.,Ltd.

建筑行业乙级:A214008533  
建筑行业乙级:A214008533  
风景园林设计专项乙级:A214008533  
海绵城市设计  
特种设备设计(压力管道):  
GB1级、GB2级、GC1级、GC2级  
测绘资质乙级:乙测资字14504380  
工程咨询乙级:市政公用工程  
建筑工程  
生态建设和环境工程  
质量管理体系认证:  
GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015  
Tel: 0351-3043531  
E-mail:jysj203@163.com

建设单位  
CONSTRUCTION UNIT

赤峰高新技术产业开发区元宝山  
产业园管理办公室

工程名称  
PROJECT NAME

元宝山产业园三经街道路及附属设施  
北延工程(赤元路—远景一期)  
绿化工程

工程编号 PROJECT NO.	
专业 SPECIALTY	风景园林工程
审定 APPROVED	张永红
审核 AGREED	张永红
校对 CHECKED	张永红
项目负责人 PROJECT DESIGNER	马跃进
专业负责人 SPECIALITY SPONSOR	
设计 DESIGNED	张永红
绘图 DRAWING	

图纸名称  
BLUEPRINT NAME

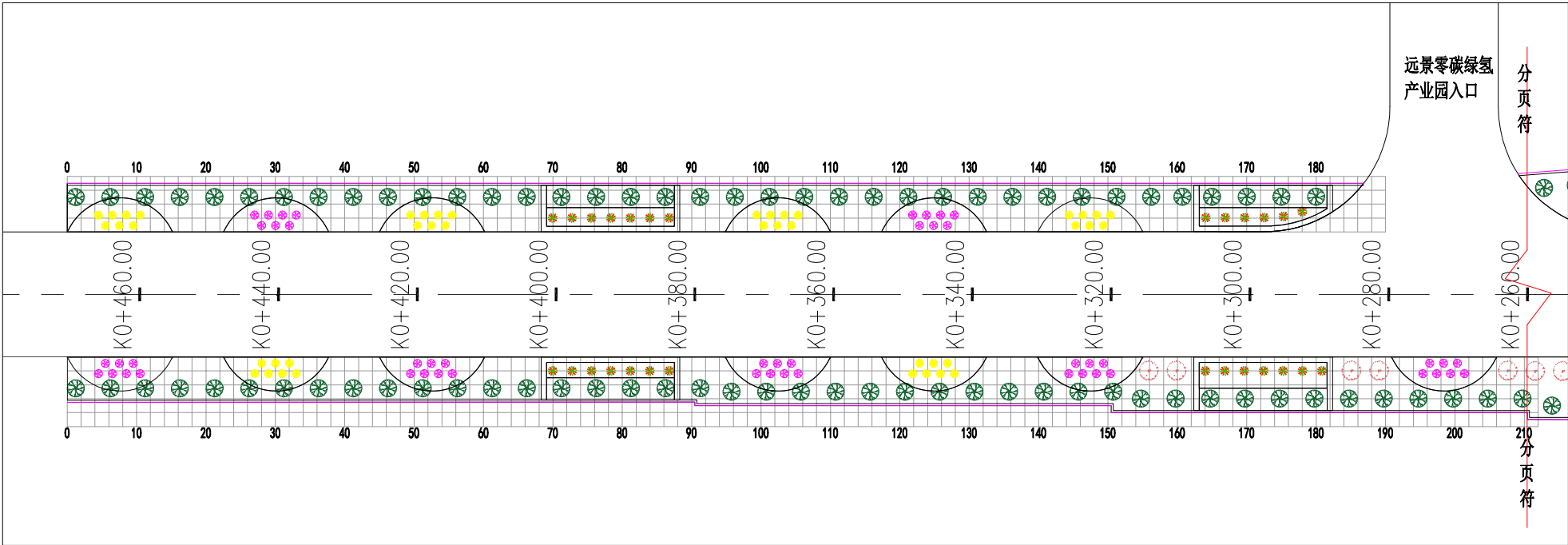
绿化尺寸详图

设计阶段 DESIGNED STAGE	
图号 DRAWING NO.	3
日期 DATE	

单位出图专用章  
山西省工程勘察设计专用章  
证书编号:A214008533



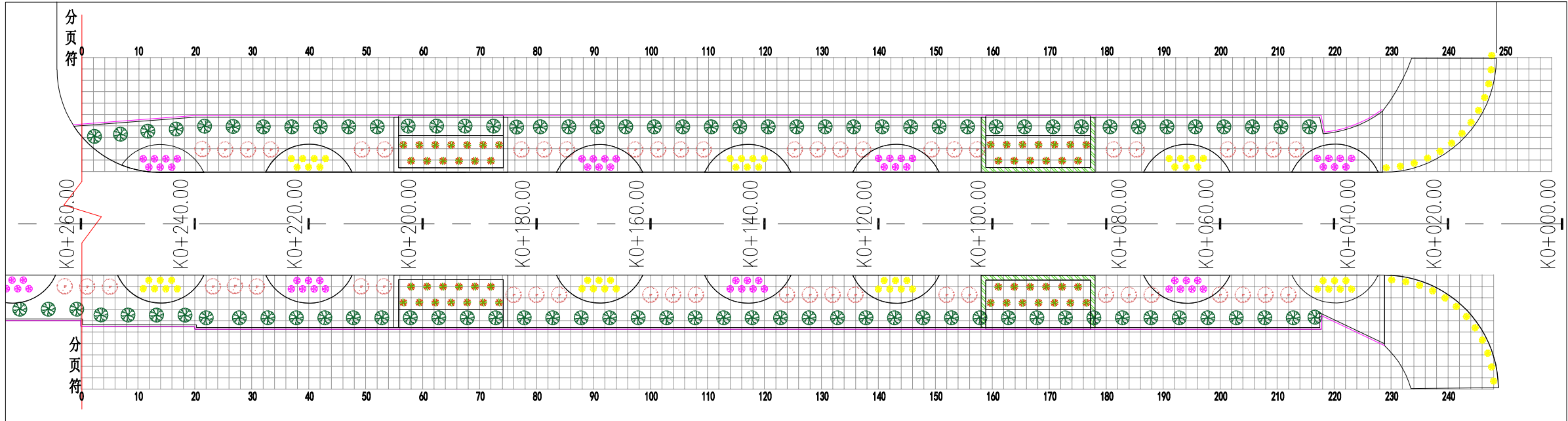
元宝山产业园三经街道路及附属设施北延工程（赤元路—远景一期）绿化工程—绿化种植点位详图



远景零碳绿氢产业园入口北侧绿化尺寸详图 比例1: 300

单位: (m)

注: 方格网尺寸为2m×2m



远景零碳绿氢产业园入口南侧绿化尺寸详图 比例1: 300

单位: (m)

设计单位  
DESIGNING DEPARTMENT



太原市精益市政工程设计有限公司  
The Taiyuan the lean Municipal  
Engineering Design CO.,Ltd.

建筑行业乙级:A214008533  
建筑行业乙级:A214008533  
风景园林设计专项乙级:A214008533  
海绵城市设计

特种设备设计(压力管道):  
GB1级、GB2级、GC1级、GC2级  
测绘资质乙级:乙测资字14504380  
工程咨询乙级:市政公用工程  
建筑工程  
生态建设和环境工程

质量管理体系认证:  
GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015  
Tel: 0351-3043531  
E-mail:jysj203@163.com

建设单位  
CONSTRUCTION UNIT

赤峰高新技术产业开发区元宝山  
产业园管理办公室

工程名称  
PROJECT NAME

元宝山产业园三经街道路及附属设施  
北延工程(赤元路—远景一期)  
绿化工程

工程编号  
PROJECT NO.

专 业  
SPECIALTY

风景园林工程

审 定  
APPROVED

张永红

审 核  
AGREED

张永红

校 对  
CHECKED

张永红

项目负责人  
PROJECT DESIGNER

马跃进

专业负责人  
SPECIALITY SPONSOR

设 计  
DESIGNED

张永红

绘 图  
DRAWING

图纸名称  
BLUEPRINT NAME

种植点位详图

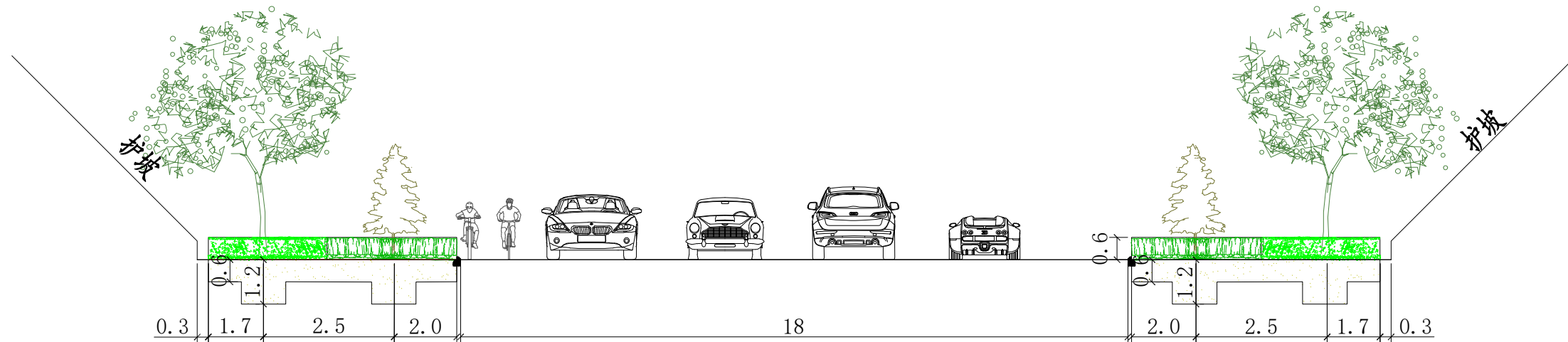
设计阶段  
DESIGNED STAGE

图 号  
DRAWING NO.

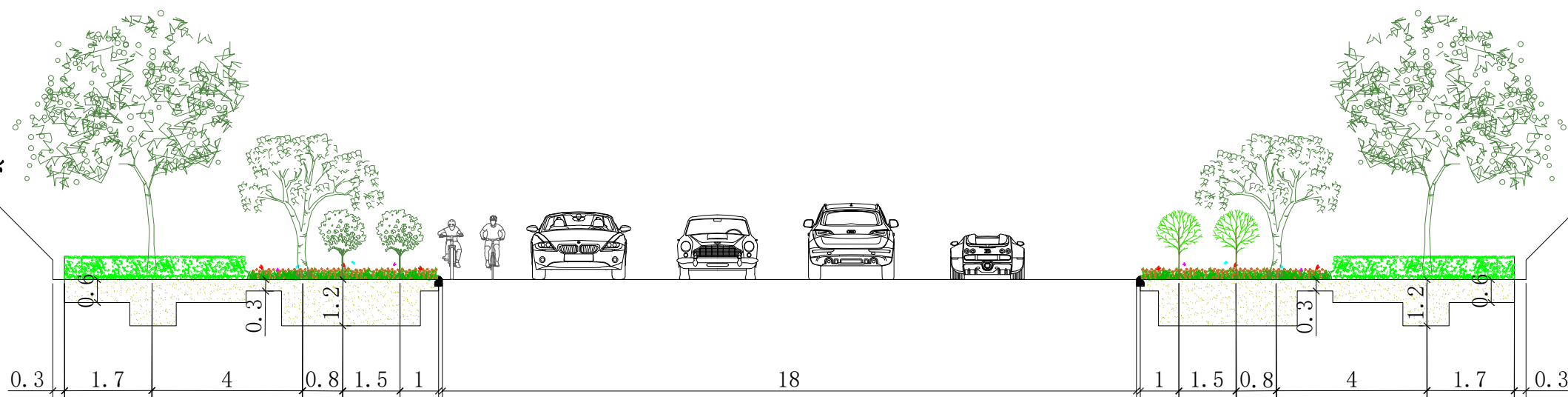
4

日 期  
DATE

山西省工程勘察设计专用章  
证书编号:A214008533



远景零碳绿氢产业园入口北侧A-A剖面图



远景零碳绿氢产业园入口南侧B-B剖面图

设计单位  
DESIGNING DEPARTMENT



太原市精益市政工程设计有限公司  
The Taiyuan the lean Municipal  
Engineering Design CO., Ltd.

建筑行业乙级:A214008533

建筑行业乙级:A214008533

风景园林设计专项乙级:A214008533

海绵城市设计

特种设备设计(压力管道):

GB1级、GB2级、GC1级、GC2级

测绘资质乙级:乙测资字14504380

工程咨询乙级:市政公用工程

建筑工程

生态建设和环境工程

质量管理体系认证:

GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015

Tel: 0351-3043531

E-mail: jysj203@163.com

建设单位

CONSTRUCTION UNIT

赤峰高新技术产业开发区元宝山  
产业园管理办公室

工程名称

PROJECT NAME

元宝山产业园三经街道路及附属设施  
北延工程(赤元路—远景一期)  
绿化工程

工程编号  
PROJECT NO.

专业  
SPECIALTY

风景园林工程

审定  
APPROVED

张永红

审核  
AGREED

张永红

校对  
CHECKED

张永红

项目负责人  
PROJECT DESIGNER

马跃进

专业负责人  
SPECIALITY SPONSOR

设计  
DESIGNED

陈永红

绘图  
DRAWING

图纸名称  
BLUEPRINT NAME

三经街绿化剖面图

设计阶段  
DESIGNED STAGE

图号  
DRAWING NO.

5

日期  
DATE

单位出图专用章

