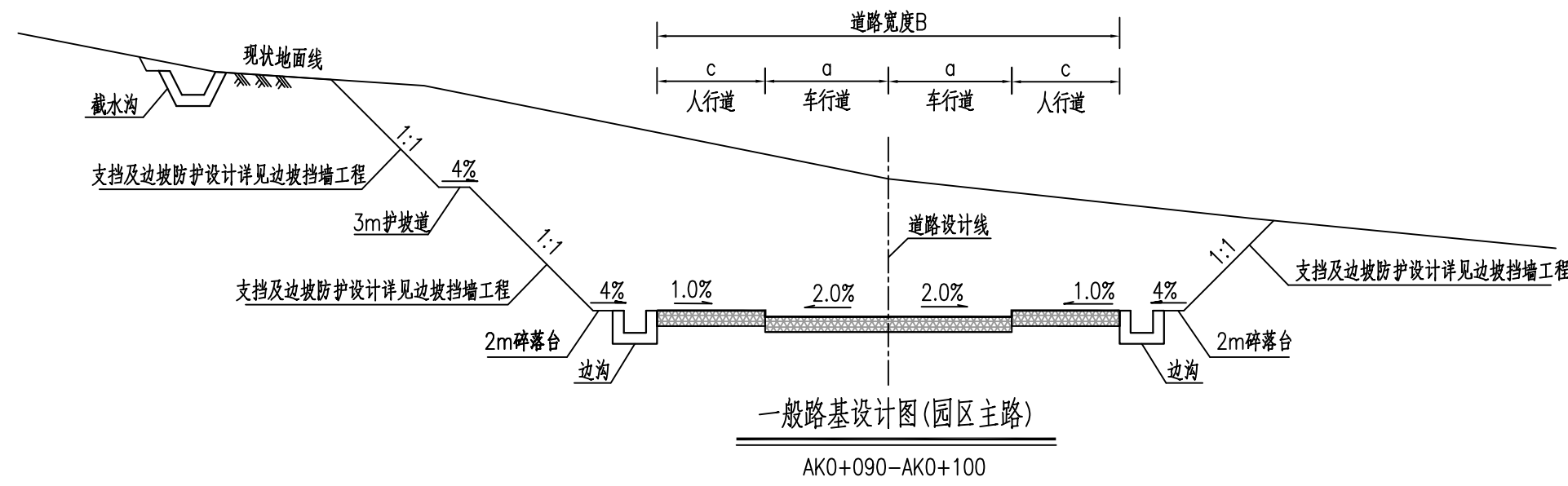
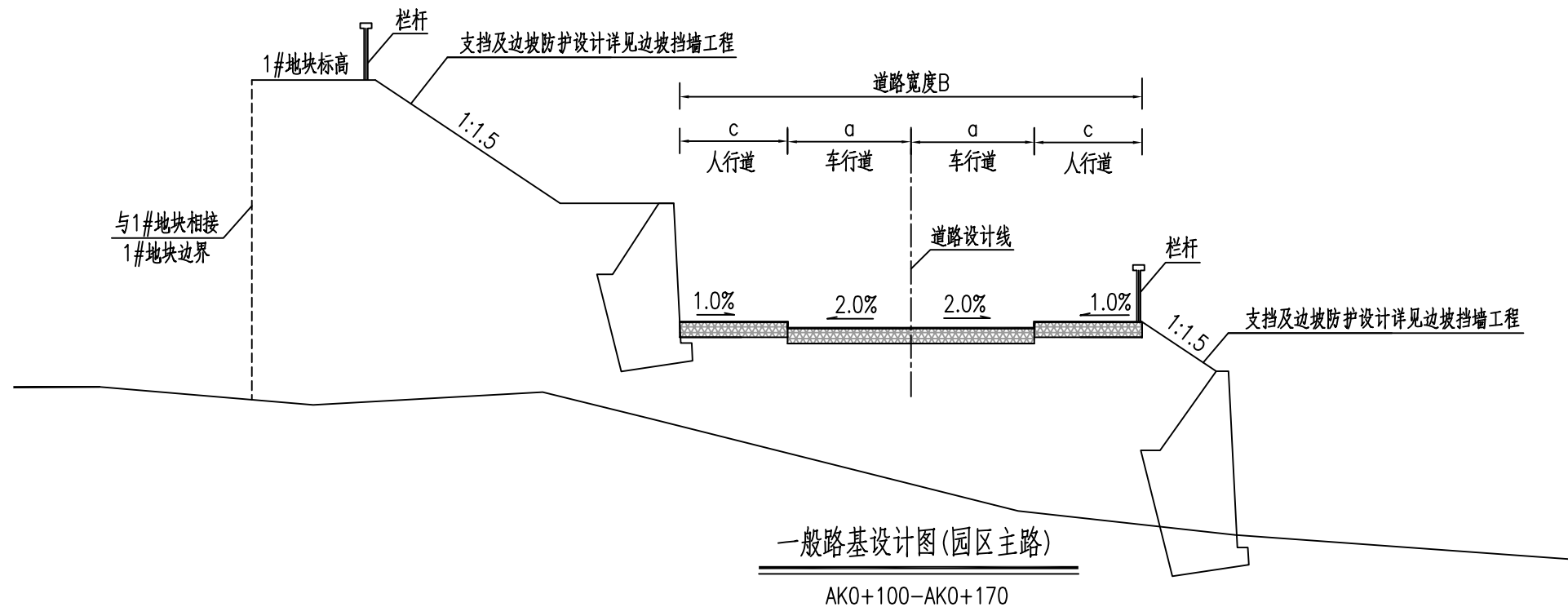


路基工程

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



- 说明:
- 1、本图尺寸以厘米计。每级边坡最大高度10m，不同级边坡之间设置3m宽平台。防护边坡具体细节详见岩土工程。
 - 2、现状路堤坡度陡于1:5的斜坡上应挖台阶，台阶宽2m；台阶底应有4%向内倾斜面的坡度，挖台阶前应清除草皮及树根。
 - 3、路基填筑前应清除地表草皮、腐植土、淤泥后对地基表层碾压密实。
 - 4、路基应分层填筑，每层厚度不大于0.3米，应注意控制填料的最佳含水量。
 - 5、其他未尽事宜参照《城市道路路基设计规范》CJJ 194-2013和《公路路基设计规范》JTG D30-2015执行。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

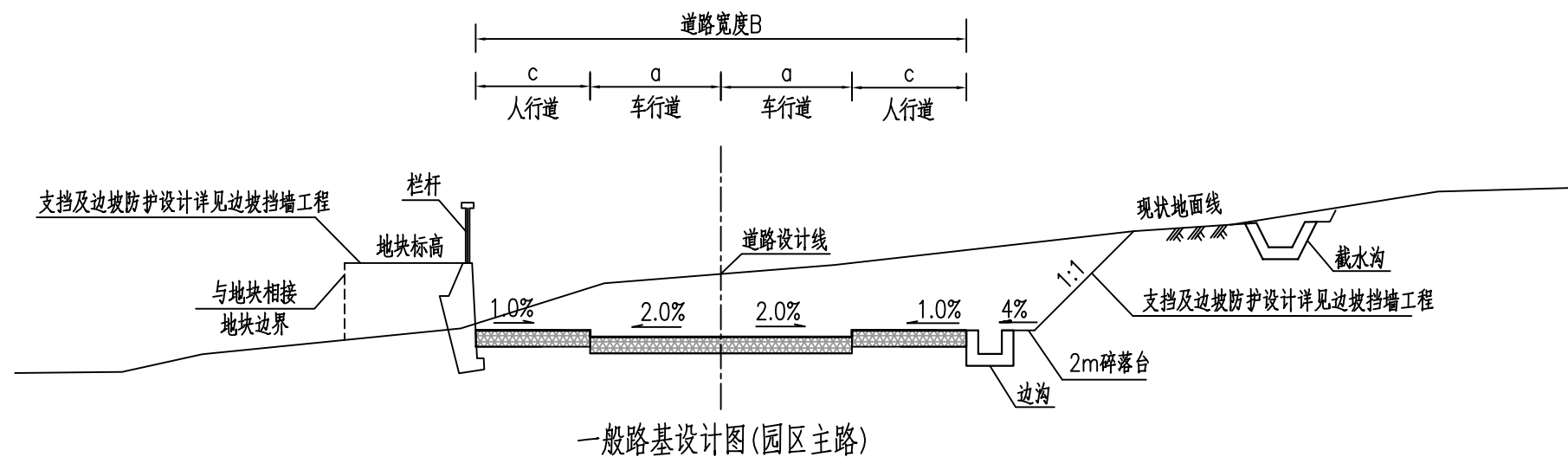
图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

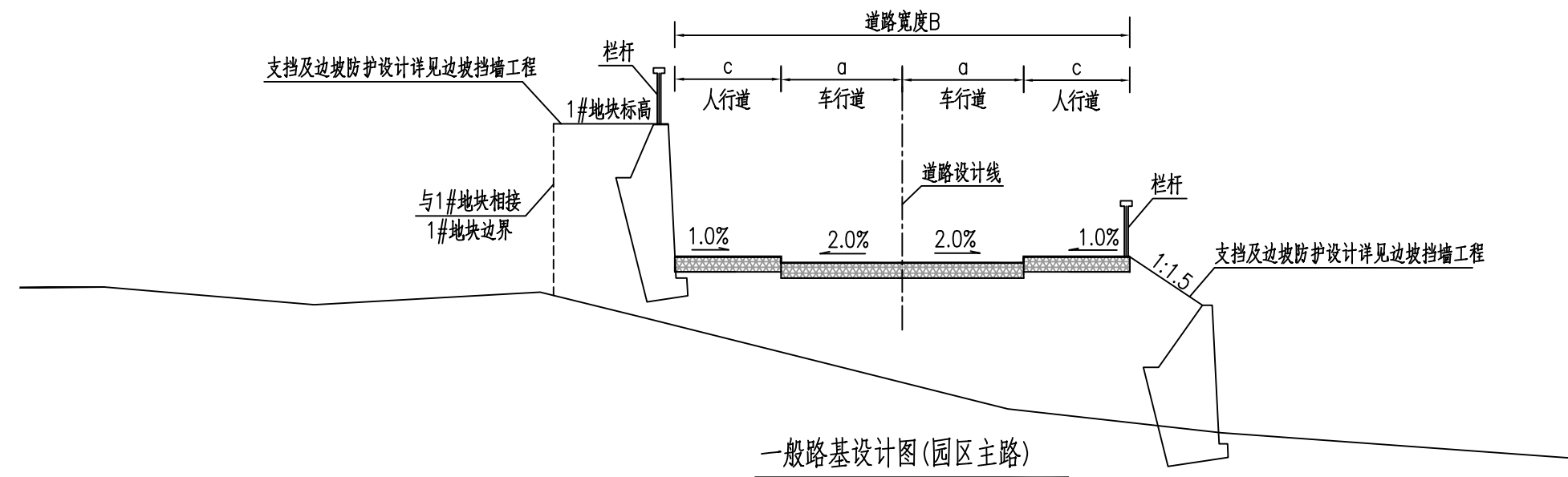
注册师执业章:

子项:					
图名: 路基标准横断面图					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-01	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



一般路基设计图(园区主路)
AK0+270-AK0+660



一般路基设计图(园区主路)
AK0+170-AK0+270

说明:

- 1、本图尺寸以厘米计。每级边坡最大高度10m，不同级边坡之间设置3m宽平台。防护边坡具体细节详见岩土工程。
- 2、现状路堤坡度陡于1:5的斜坡上应挖台阶，台阶宽2m；台阶底应有4%向内倾斜面的坡度，挖台阶前应清除草皮及树根。
- 3、路基填筑前应清除地表草皮、腐植土、淤泥后对地基表层碾压密实。
- 4、路基应分层填筑，每层厚度不大于0.3米，应注意控制填料的最佳含水量。
- 5、其他未尽事宜参照《城市道路路基设计规范》CJJ 194-2013和《公路路基设计规范》JTG D30-2015执行。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级
市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

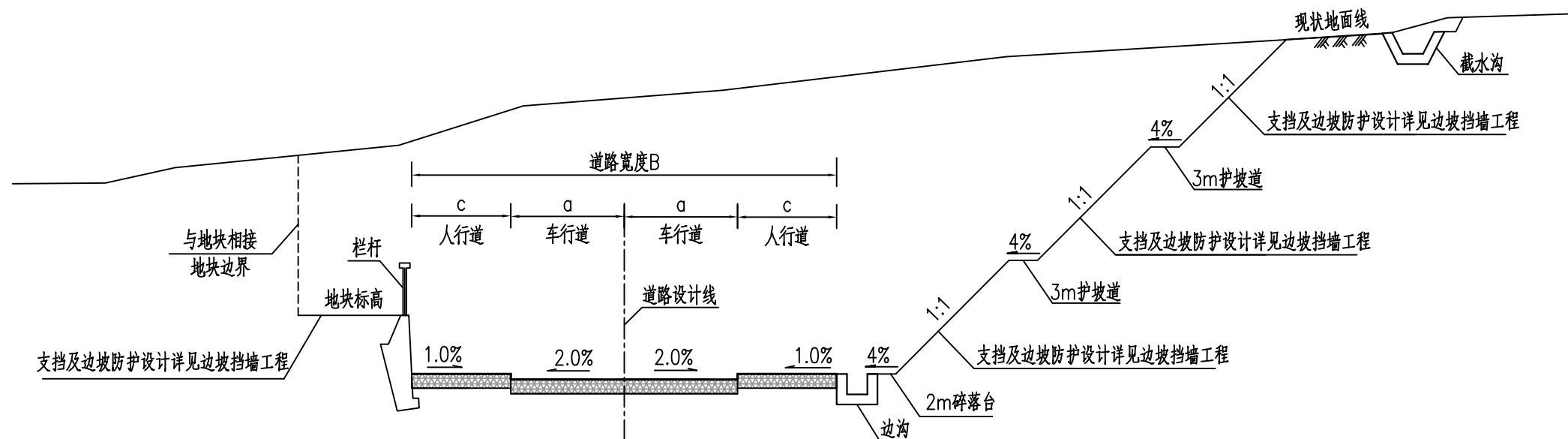
图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

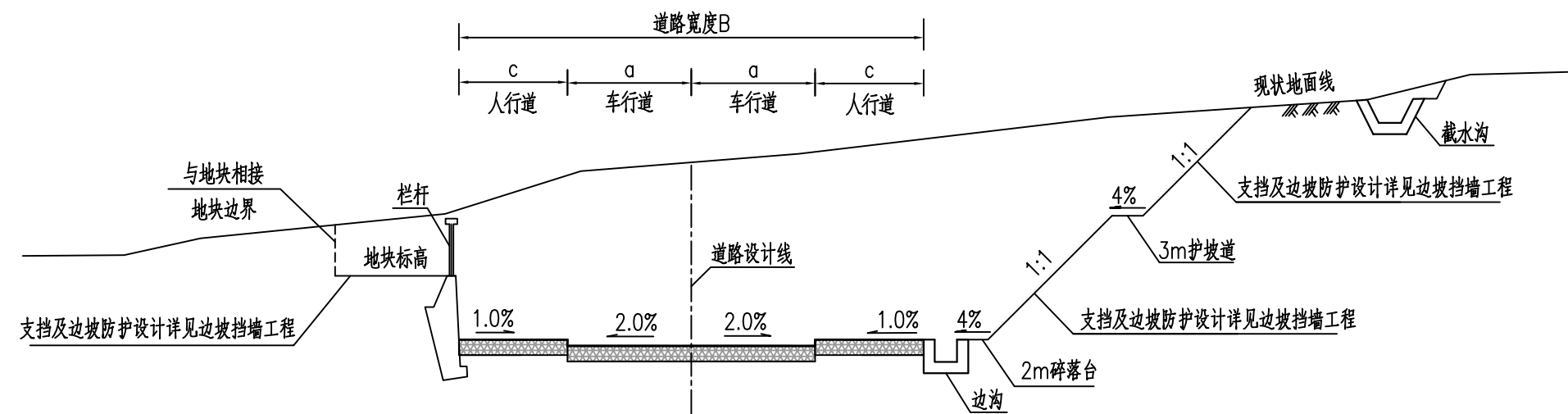
子项:					
图名: 路基标准横断面图					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-01	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



一般路基设计图(园区主路)

AK0+270-AK0+660



一般路基设计图(园区主路)

AK0+270-AK0+660

说明:

- 1、本图尺寸以厘米计。每级边坡最大高度10m，不同级边坡之间设置3m宽平台。防护边坡具体细节详见岩土工程。
- 2、现状路堤坡度陡于1:5的斜坡上应挖台阶，台阶宽2m；台阶底应有4%向内倾斜面的坡度，挖台阶前应清除草皮及树根。
- 3、路基填筑前应清除地表草皮、腐植土、淤泥后对地基基层碾压密实。
- 4、路基应分层填筑，每层厚度不大于0.3米，应注意控制填料的最佳含水量。
- 5、其他未尽事宜参照《城市道路路基设计规范》CJJ 194-2013和《公路路基设计规范》JTG D30-2015执行。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

图纸专用章:

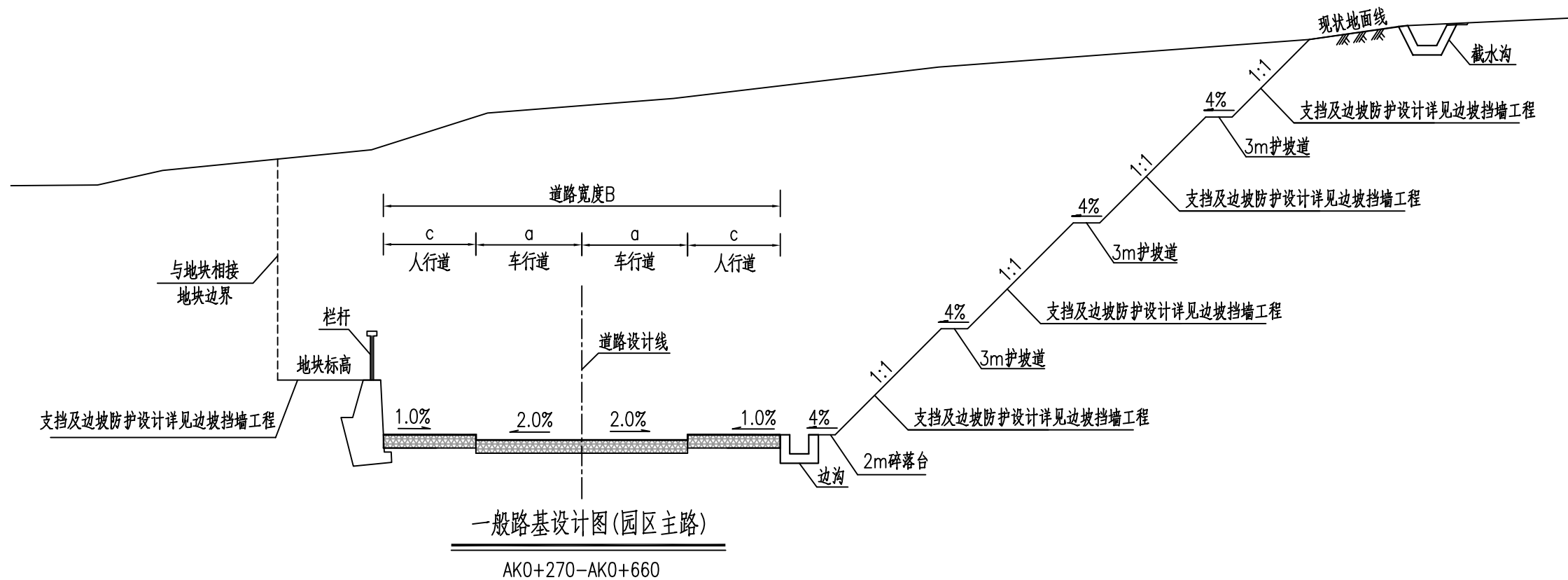
工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子项:
图名: 路基标准横断面图

审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-01	2024.02

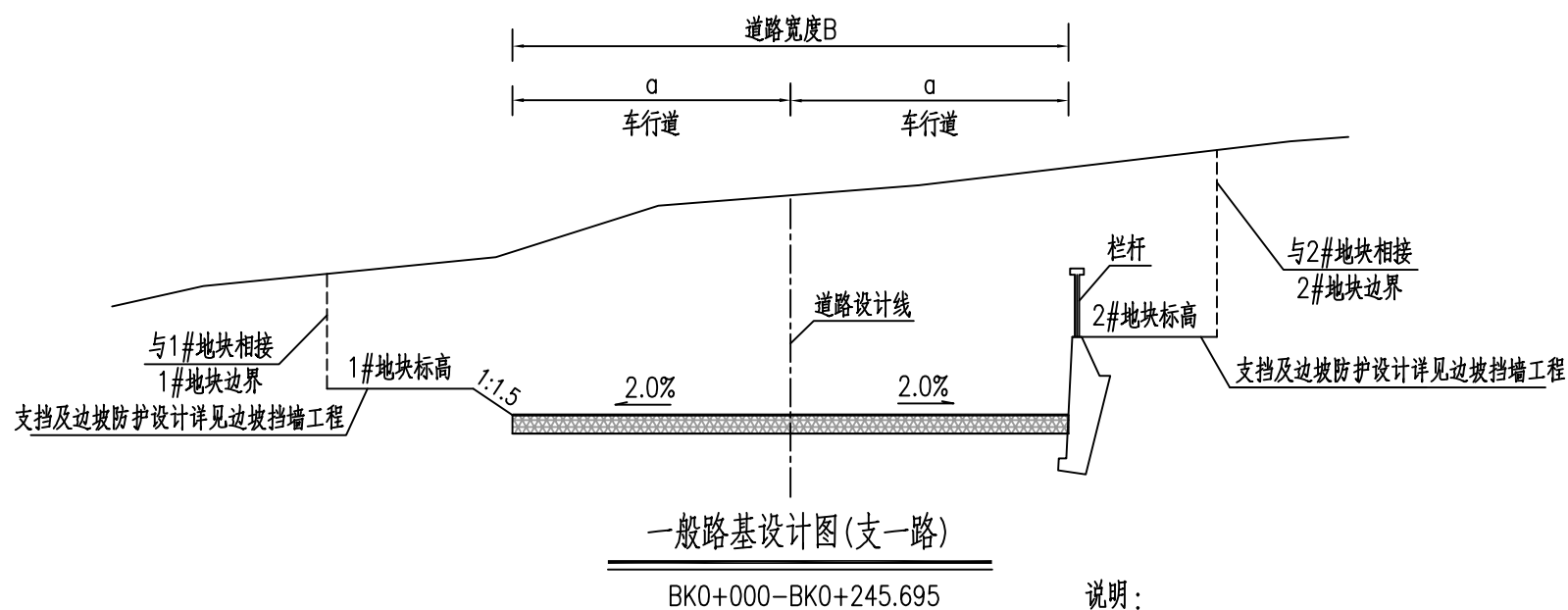
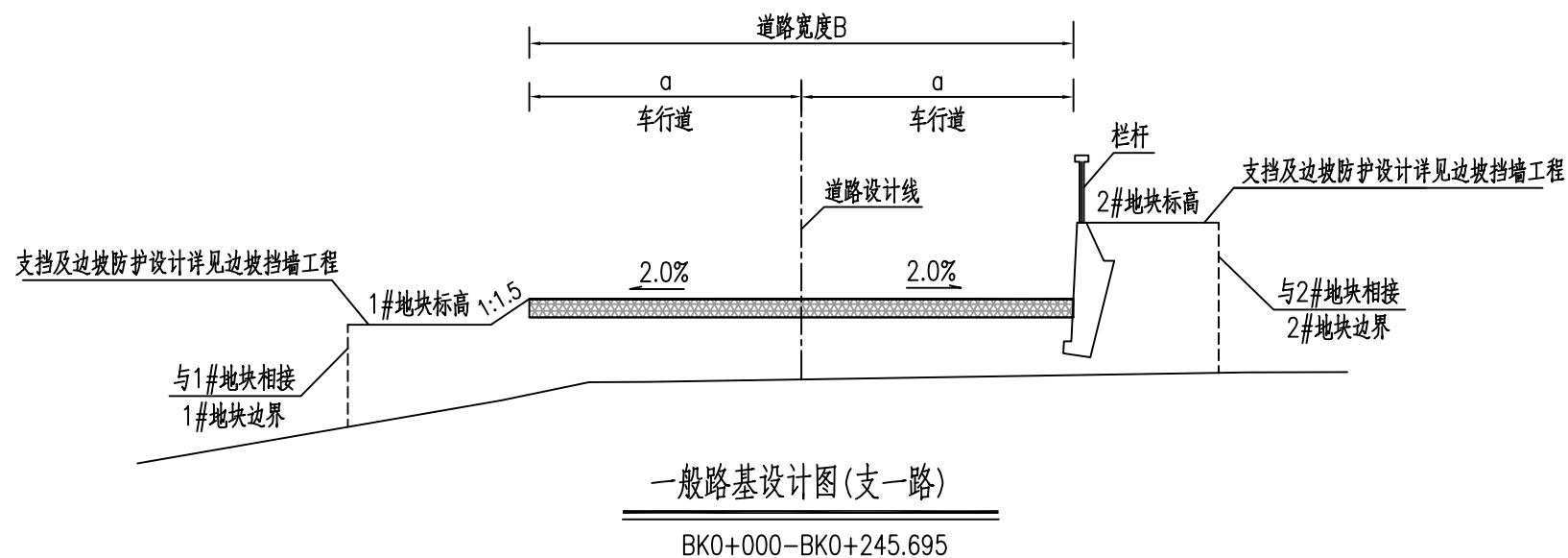
日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



- 说明:
- 1、本图尺寸以厘米计。每级边坡最大高度10m，不同级边坡之间设置3m宽平台。防护边坡具体细节详见岩土工程。
 - 2、现状路堤坡度陡于1:5的斜坡上应挖台阶，台阶宽2m；台阶底应有4%向内倾斜面的坡度，挖台阶前应清除草皮及树根。
 - 3、路基填筑前应清除地表草皮、腐植土、淤泥后对地基表层碾压密实。
 - 4、路基应分层填筑，每层厚度不大于0.3米，应注意控制填料的最佳含水量。
 - 5、其他未尽事宜参照《城市道路路基设计规范》CJJ 194-2013和《公路路基设计规范》JTG D30-2015执行。

<p>福建省建筑轻纺设计院有限公司 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层 建筑工程甲级 岩土工程甲级 轻工工程甲级 纺织工程甲级 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级 电力行业(变电工程、送电工程)丙级</p>	建设单位: 建瓯市龙津开发建设有限公司	图纸专用章:	工程名称: 建瓯市房道万木林竹木产业园项目	子项: 路基标准横断面图				
	施工图审查单位:		注册师执业章:	审定	设计	张向阳	张向阳	
	施工图审查合格书编号:			工程负责人	严增祥	严增祥	张向阳	张向阳
			专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
			审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
			校对	林润平	林润平	图号	LJ-01	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



说明:

- 1、本图尺寸以厘米计。每级边坡最大高度8m，不同级边坡之间设置2m宽平台。防护边坡具体细节详见岩土工程。
- 2、现状路堤坡度陡于1:5的斜坡上应挖台阶，台阶宽2m；台阶底应有4%向内倾斜面的坡度，挖台阶前应清除草皮及树根。
- 3、路基填筑前应清除地表草皮、腐植土、淤泥后对地基表层碾压密实。
- 4、路基应分层填筑，每层厚度不大于0.3米，应注意控制填料的最佳含水量。
- 5、其他未尽事宜参照《城市道路路基设计规范》CJJ 194-2013和《公路路基设计规范》JTG D30-2015执行。

AT

福建省建筑轻纺设计院有限公司

Fujian Architectural & Light Textile Design Institute

福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层

建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级

市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

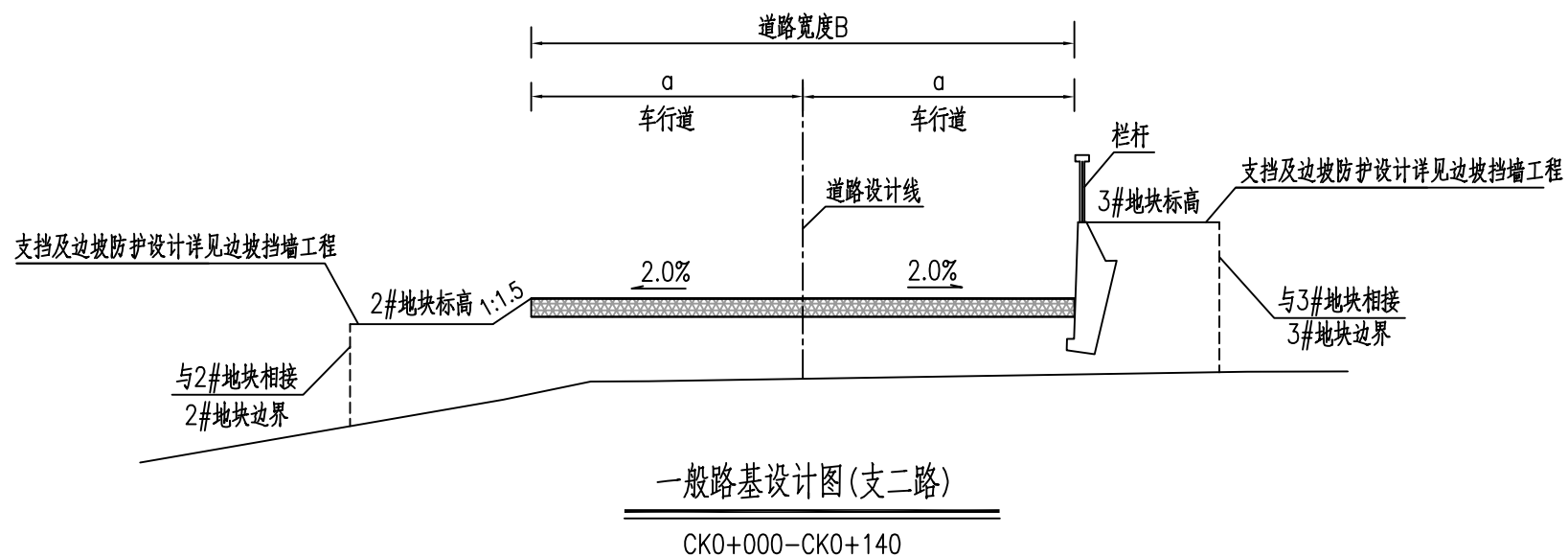
注册师执业章:

子项:

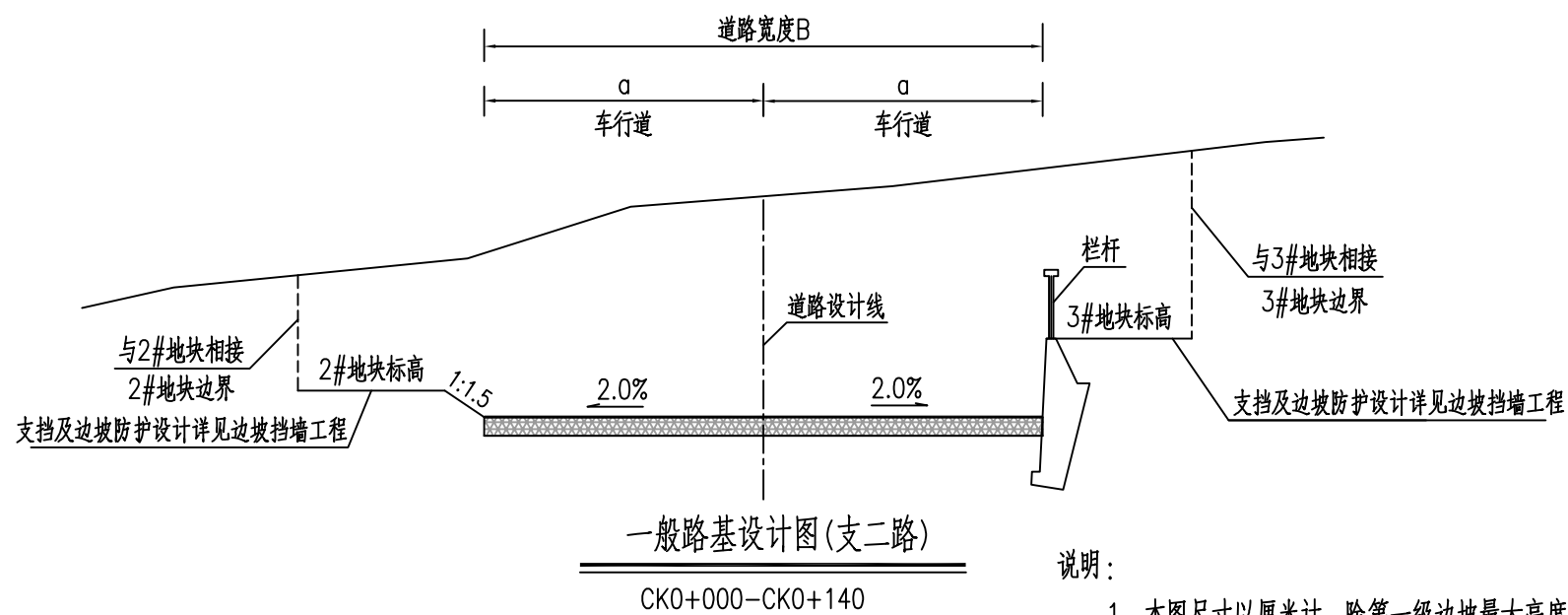
图名: 路基标准横断面图

审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-01	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



一般路基设计图(支二路)
CK0+000-CK0+140



一般路基设计图(支二路)
CK0+000-CK0+140

说明:

- 1、本图尺寸以厘米计。除第一级边坡最大高度为10米外，其余每级边坡最大高度8m，不同级边坡之间设置2m宽平台。防护边坡具体细节详见岩土工程。
- 2、现状路堤坡度陡于1:5的斜坡上应挖台阶，台阶宽2m；台阶底应有4%向内倾斜面的坡度，挖台阶前应清除草皮及树根。
- 3、路基填筑前应清除地表草皮、腐植土、淤泥后对地基表层碾压密实。
- 4、路基应分层填筑，每层厚度不大于0.3米，应注意控制填料的最佳含水量。
- 5、其他未尽事宜参照《城市道路路基设计规范》CJJ 194-2013和《公路路基设计规范》JTG D30-2015执行。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级
市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

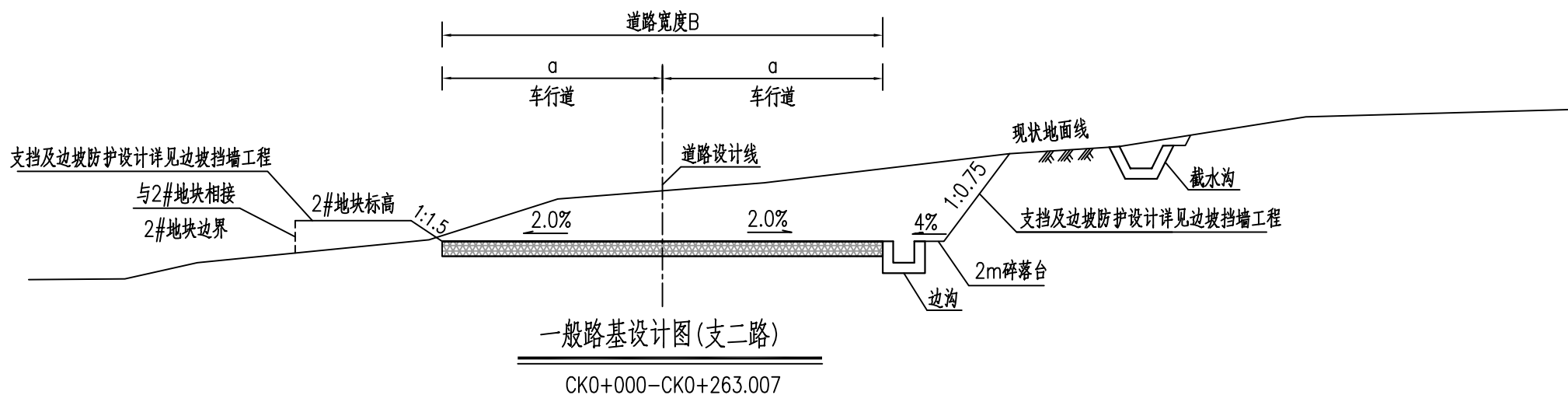
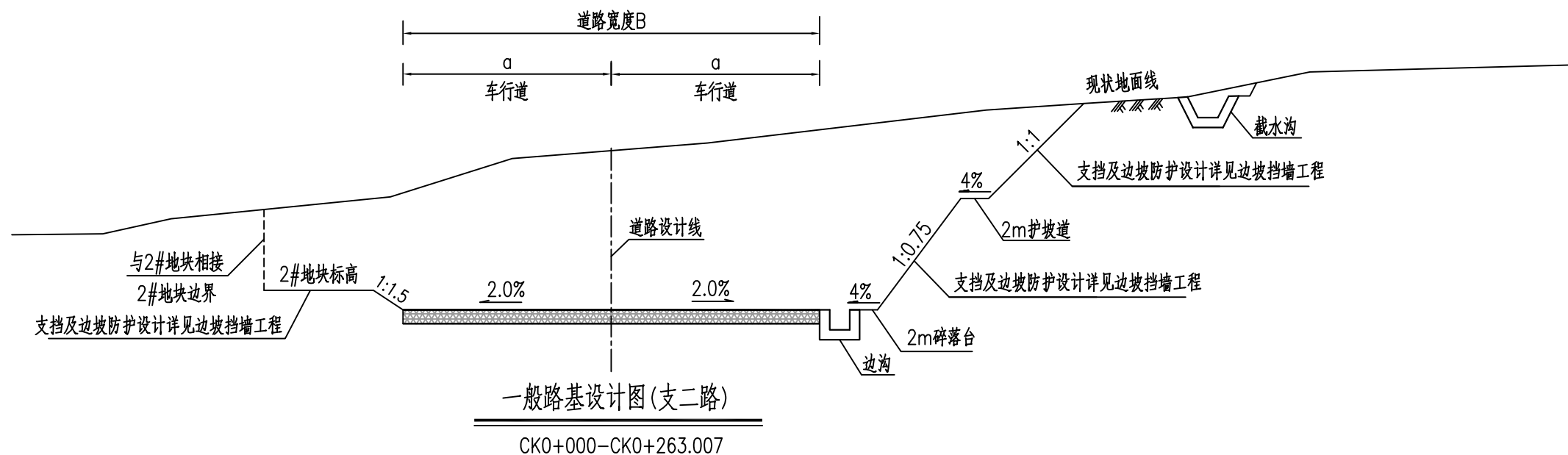
图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子项:					
图名: 路基标准横断面图					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-01	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



- 说明:
- 1、本图尺寸以厘米计。除第一级边坡最大高度为10米外，其余每级边坡最大高度8m，不同级边坡之间设置2m宽平台。防护边坡具体细节详见岩土工程。
 - 2、现状路堤坡度陡于1:5的斜坡上应挖台阶，台阶宽2m；台阶底应有4%向内倾斜面的坡度，挖台阶前应清除草皮及树根。
 - 3、路基填筑前应清除地表草皮、腐植土、淤泥后对地基表层碾压密实。
 - 4、路基应分层填筑，每层厚度不大于0.3米，应注意控制填料的最佳含水量。
 - 5、其他未尽事宜参照《城市道路路基设计规范》CJJ 194-2013和《公路路基设计规范》JTG D30-2015执行。

福建省建筑轻纺设计院有限公司
Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级
市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

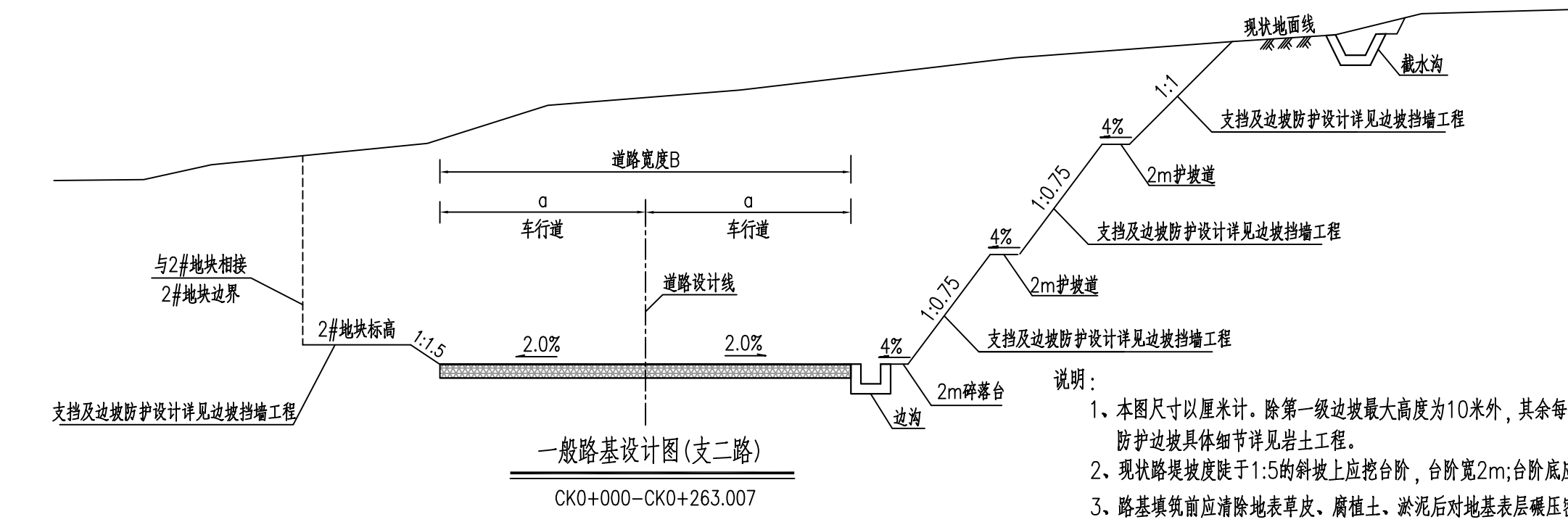
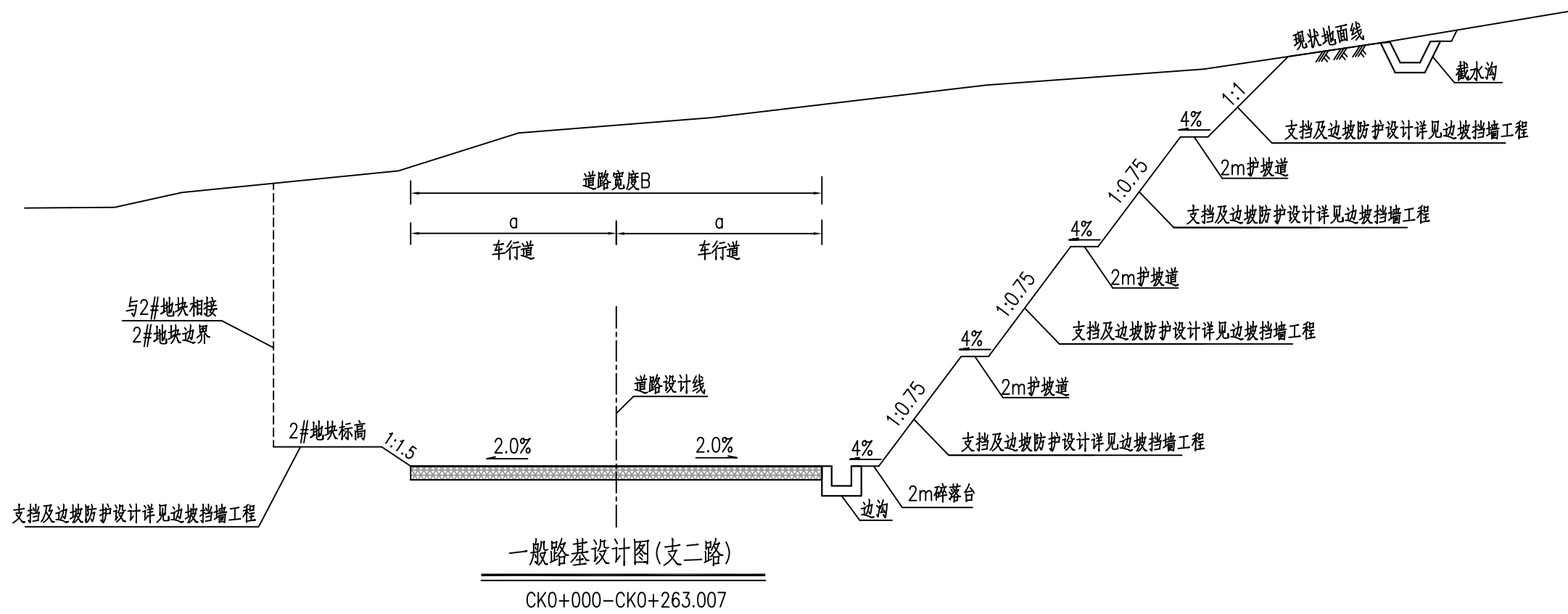
图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子项:					
图名: 路基标准横断面图					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-01	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



- 说明:
- 1、本图尺寸以厘米计。除第一级边坡最大高度为10米外，其余每级边坡最大高度8m，不同级边坡之间设置2m宽平台。防护边坡具体细节详见岩土工程。
 - 2、现状路堤坡度陡于1:5的斜坡上应挖台阶，台阶宽2m；台阶底应有4%向内倾斜面的坡度，挖台阶前应清除草皮及树根。
 - 3、路基填筑前应清除地表草皮、腐植土、淤泥后对地基表层碾压密实。
 - 4、路基应分层填筑，每层厚度不大于0.3米，应注意控制填料的最佳含水量。
 - 5、其他未尽事宜参照《城市道路路基设计规范》CJJ 194-2013和《公路路基设计规范》JTG D30-2015执行。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

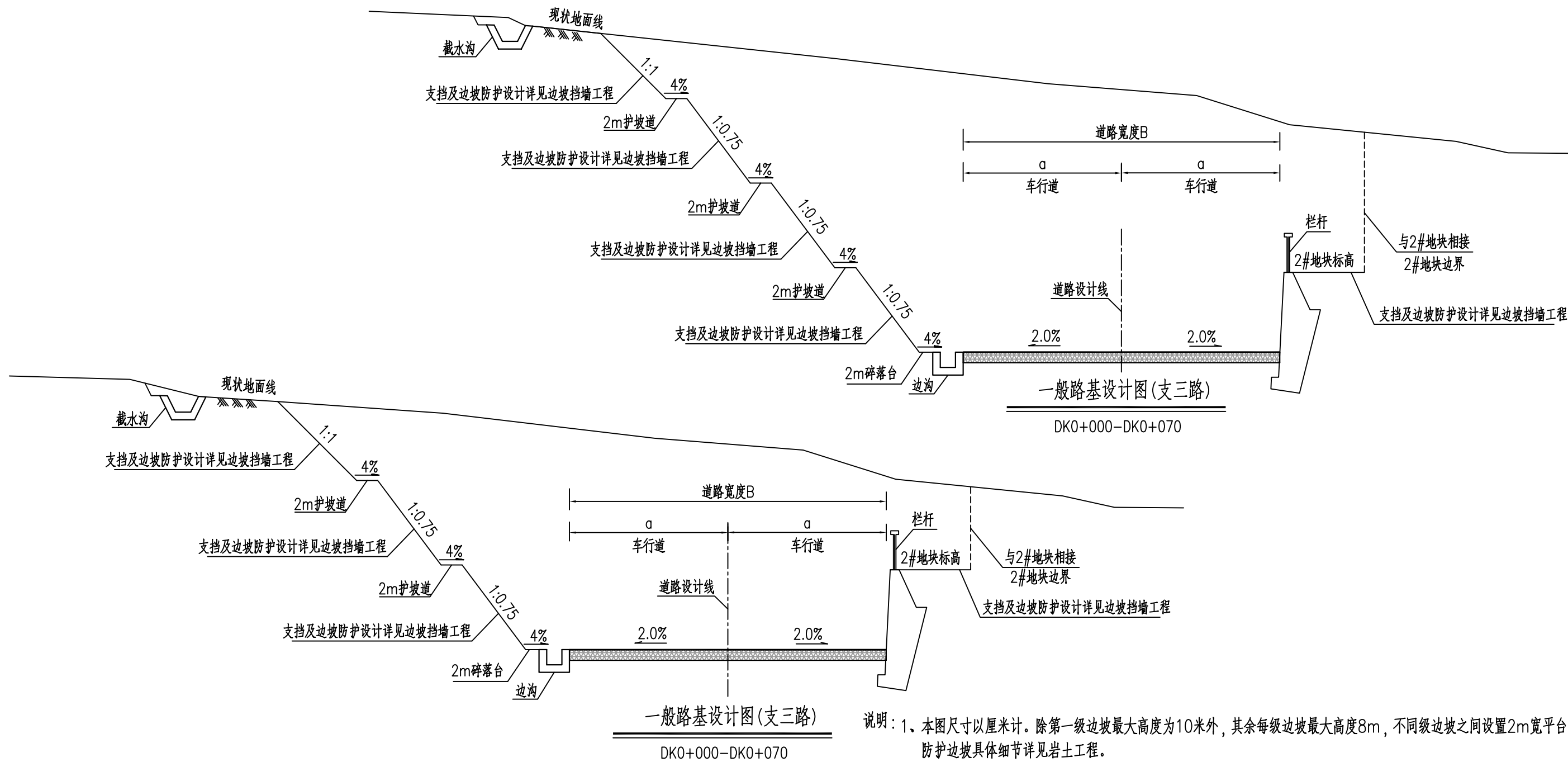
图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子项:					
图名: 路基标准横断面图					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-01	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



- 说明：1、本图尺寸以厘米计。除第一级边坡最大高度为10米外，其余每级边坡最大高度8m，不同级边坡之间设置2m宽平台。防护边坡具体细节详见岩土工程。
 2、现状路堤坡度陡于1:5的斜坡上应挖台阶，台阶宽2m；台阶底应有4%向内倾斜面的坡度，挖台阶前应清除草皮及树根。
 3、路基填筑前应清除地表草皮、腐植土、淤泥后对地基表层碾压密实。
 4、路基应分层填筑，每层厚度不大于0.3米，应注意控制填料的最佳含水量。
 5、其他未尽事宜参照《城市道路路基设计规范》CJJ 194-2013和《公路路基设计规范》JTG D30-2015执行。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位：
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位：

施工图审查合格书编号：

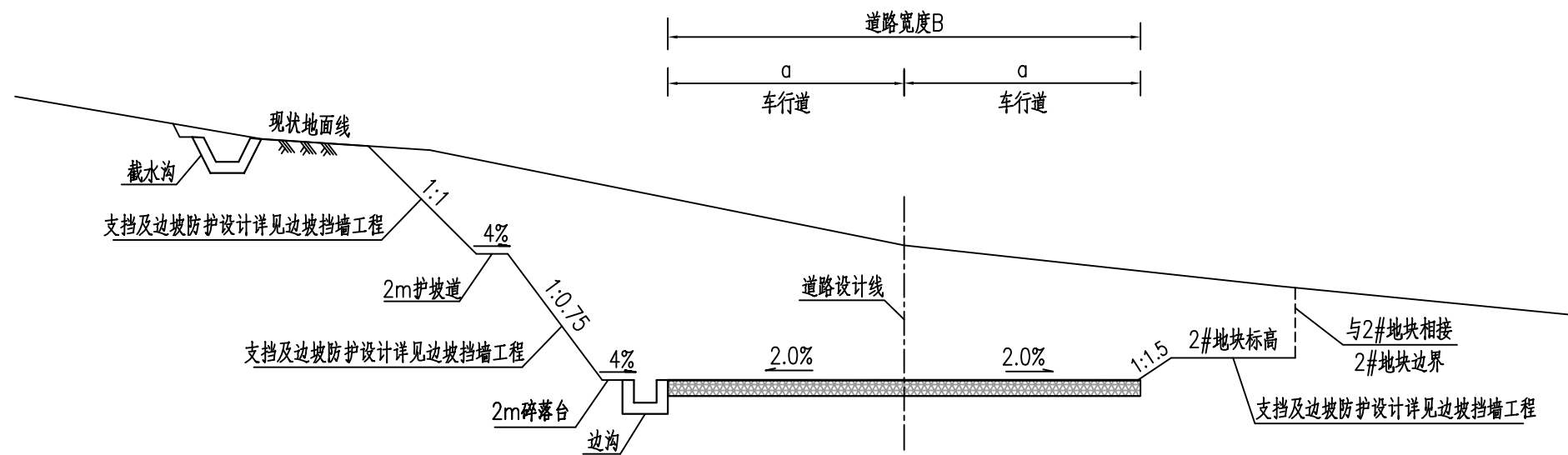
图纸专用章：

工程名称：
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

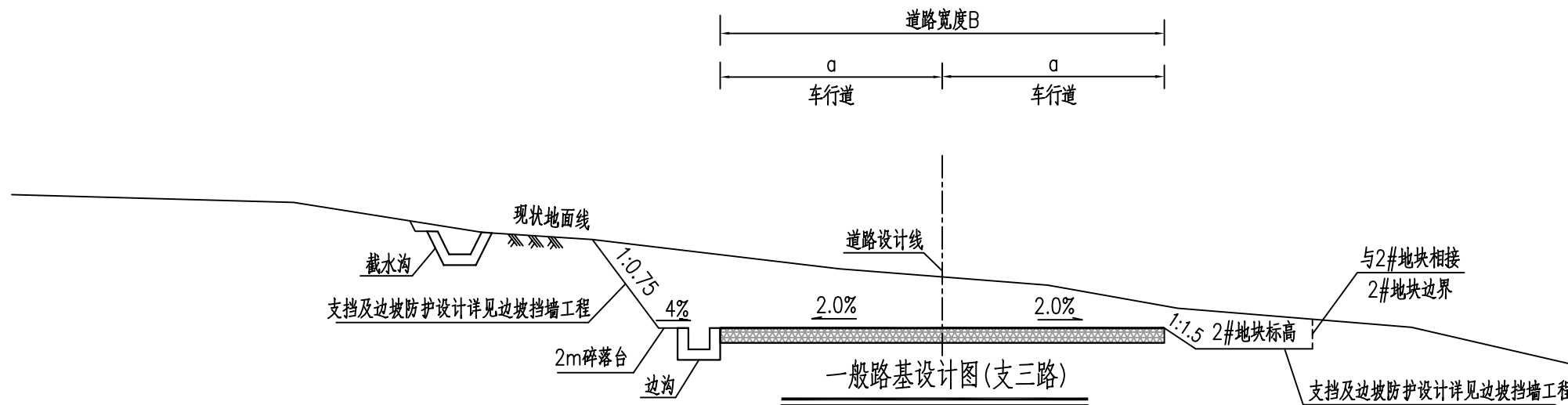
注册师执业章：

子项：					
图名：路基标准横断面图					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-01	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



一般路基设计图(支三路)
DK0+070-DK0+131.064



一般路基设计图(支三路)
DK0+070-DK0+131.064

- 说明：1、本图尺寸以厘米计。除第一级边坡最大高度为10米外，其余每级边坡最大高度8m，不同级边坡之间设置2m宽平台。防护边坡具体细节详见岩土工程。
2、现状路堤坡度陡于1:5的斜坡上应挖台阶，台阶宽2m；台阶底应有4%向内倾斜面的坡度，挖台阶前应清除草皮及树根。
3、路基填筑前应清除地表草皮、腐植土、淤泥后对地基表层碾压密实。
4、路基应分层填筑，每层厚度不大于0.3米，应注意控制填料的最佳含水量。
5、其他未尽事宜参照《城市道路路基设计规范》CJJ 194-2013和《公路路基设计规范》JTG D30-2015执行。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级
市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位：
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位：

施工图审查合格书编号：

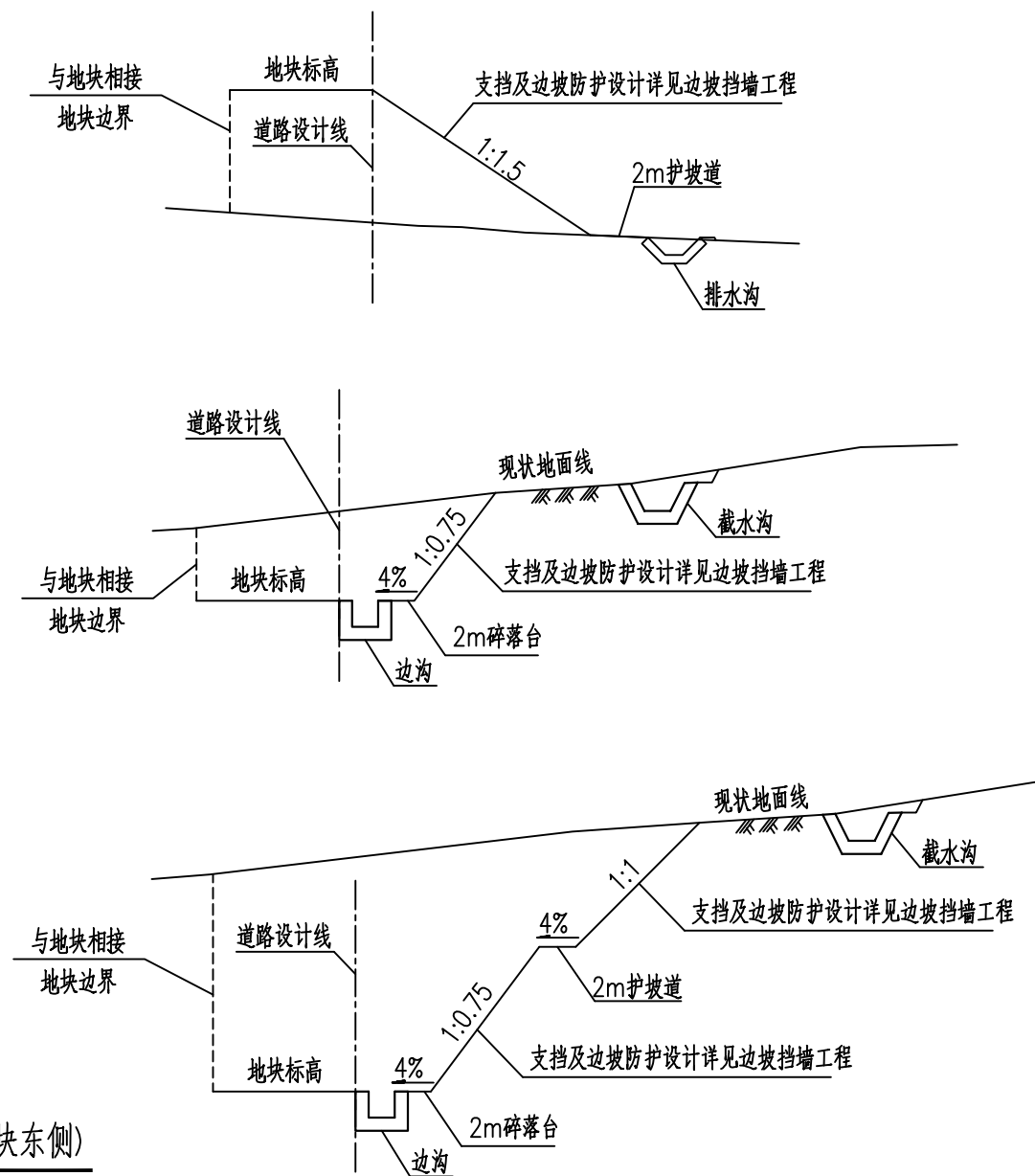
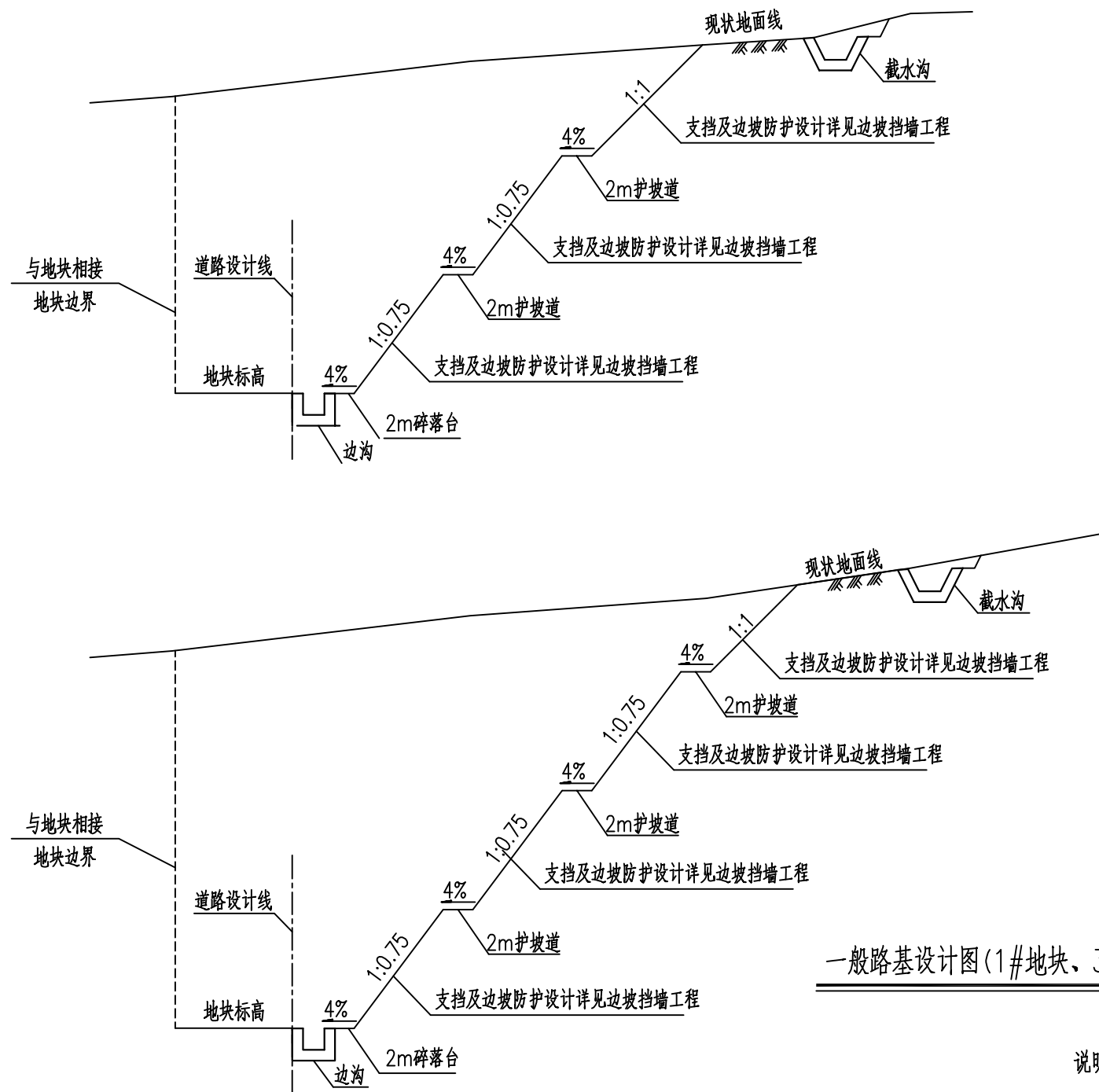
图纸专用章：

工程名称：
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章：

子项：					
图名：路基标准横断面图					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-01	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



一般路基设计图(1#地块、3#地块东侧)

- 说明：1、本图尺寸以厘米计。除第一级边坡最大高度为10米外，其余每级边坡最大高度8m，不同级边坡之间设置2m宽平台。防护边坡具体细节详见岩土工程。
 2、现状路堤坡度陡于1:5的斜坡上应挖台阶，台阶宽2m；台阶底应有4%向内倾斜面的坡度，挖台阶前应清除草皮及树根。
 3、路基填筑前应清除地表草皮、腐植土、淤泥后对地基表层碾压密实。
 4、路基应分层填筑，每层厚度不大于0.3米，应注意控制填料的最佳含水量。
 5、其他未尽事宜参照《城市道路路基设计规范》CJJ 194-2013和《公路路基设计规范》JTG D30-2015执行。

AT
 福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位：
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位：

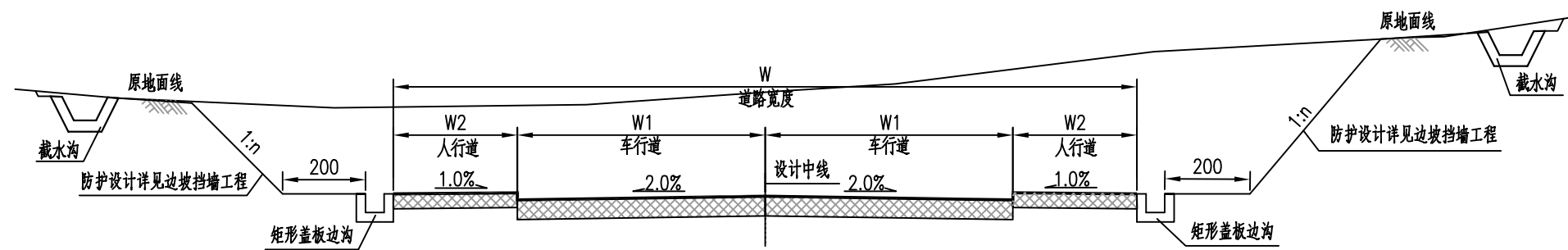
施工图审查合格书编号：

图纸专用章：

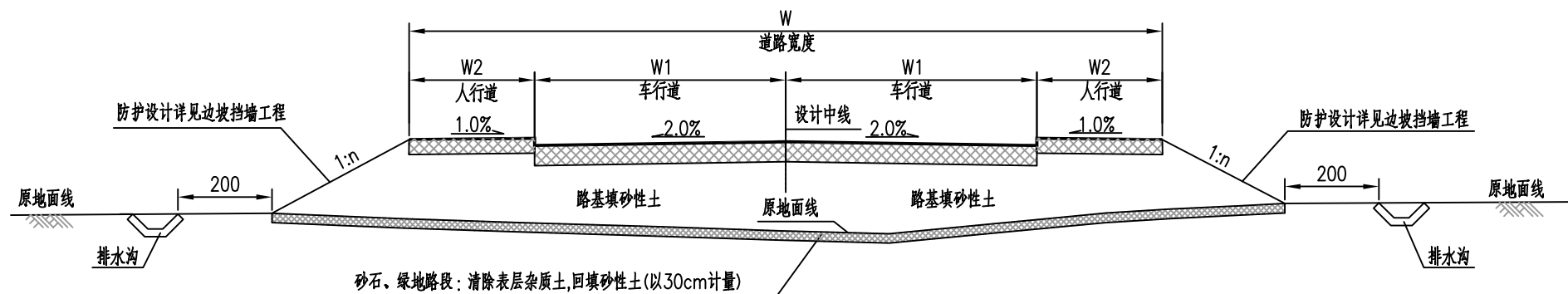
工程名称：
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章：

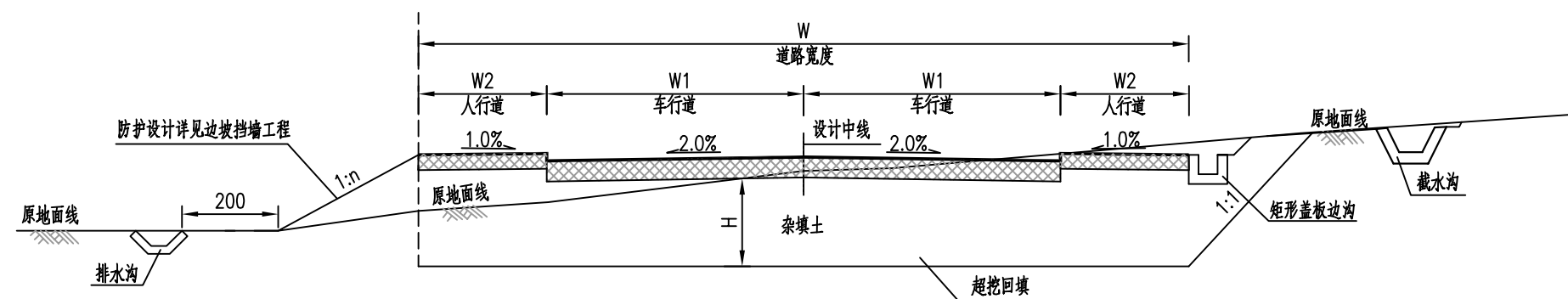
子项：					
图名：路基标准横断面图					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-01	2024.02



路基处理设计图
适用于一般挖方路段



路基处理设计图
适用于一般填方路段



路基处理设计图
适用于杂填土路段

说明：

1. 单位：厘米。
2. 设计依据CJJ 194-2013《城市道路路基设计规范》，同时参考JTG D30-2015《公路路基设计规范》。
3. 填方路基填料压实度(重型击实标准)及最小强度(CBR)要求：0~30厘米压实度 $\geq 92\%$ ， $CBR \geq 6\%$ ；30~80厘米压实度 $\geq 92\%$ ， $CBR \geq 4\%$ ；80~150厘米压实度 $\geq 91\%$ ， $CBR \geq 3\%$ 。150厘米以下压实度 $\geq 90\%$ ， $CBR \geq 2\%$ 。零填及挖方路基填料压实度(重型击实标准)及最小强度(CBR)要求：0~30厘米压实 $\geq 92\%$ ， $CBR \geq 6\%$ 。填筑路基前应注意填前夯实。
4. 路基填料应为砂性土等符合路基规范要求的填料，在机动车道部分应保证路槽底面以下有80厘米优质路床，为确保路床压实度，低填浅挖路段采取超挖换填砂性土，并进行填前碾压处理，压实度 $\geq 94\%$ (采用重型压实标准)；树池下需保证有100厘米的种植土。填方路段边坡坡率为1:1.5；挖方路段边坡坡率为1:1。
5. 路基应分层填筑，每层厚度不大于0.3米，压实前，应按重型击实标准确定最佳含水率。
6. 当地面横坡为1:5~1:2.5时(含纵断方向)，原地面应开挖台阶，台阶宽2米，台阶底应有2%向内倾斜的坡度；挖台阶前应清除表层杂草。
7. 路基填料要求：
砂性土最大粒径应小于100mm，砂性土中粒径 $> 60\text{mm}$ 的巨粒土质量应 \leq 总质量15%，砂粒(粒径为0.074~2mm)成分 $> 50\%$ ，黏粒(粒径小于0.002mm)成分介于3%~10%之间；机制砂最大粒径应小于4.75mm，应选用硬质灰岩、白云岩机制砂，细度模数不小于2.5，含泥量小于5%；砂最大粒径应小于4.75mm，细度模数2.3~3.7，含泥量不大于3%，泥块含量不大于1%，硫化物及硫酸盐(按 SO_3 质量计)不大于0.5，氯化物(以氯离子质量计)不大于0.02%；中粗砂的颗粒级配及其余指标需符合GB/T 14684-2011《建设用砂》的要求。
8. 根据现场踏勘及地勘资料揭示，道路沿线地表以下分布部分杂填土，层厚在0.50~3.10m，杂填土中所含杂质较多，不能作为路基填料，故考虑挖除并进行换填砂性土等符合路基规范要求的填料，挖除回填厚度H依据地质剖面图中所揭示厚度确定。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级
市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位：
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位：

施工图审查合格书编号：

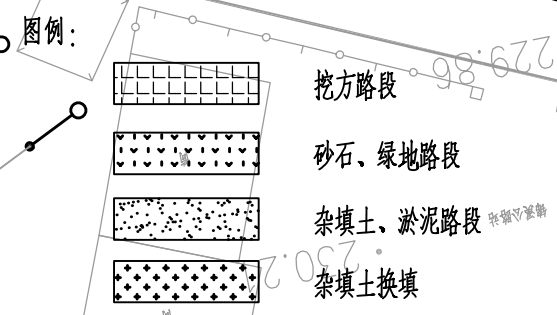
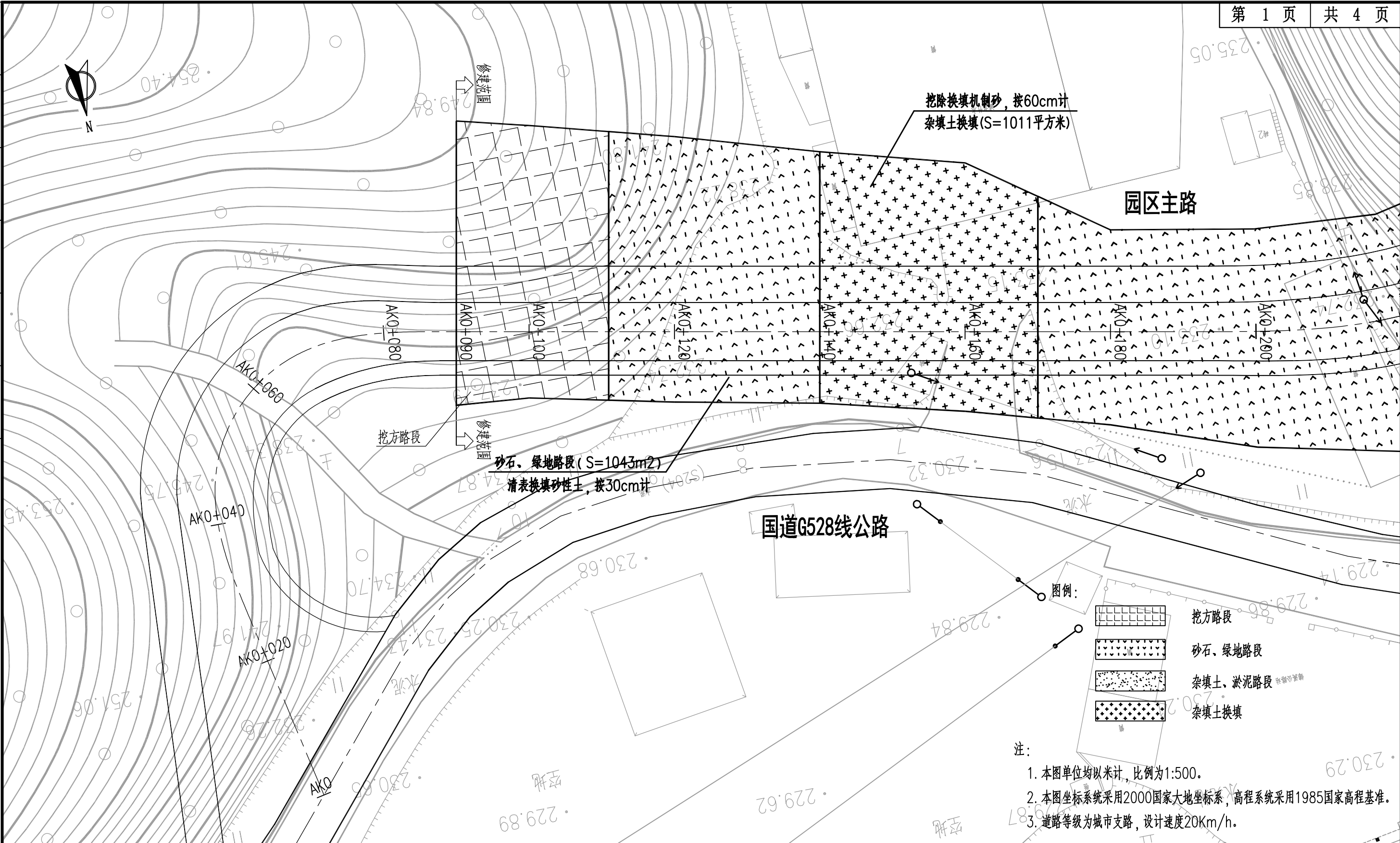
图纸专用章：

工程名称：
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章：

子项： 图名：路基处理设计图					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-02	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



- 注:
1. 本图单位均以米计, 比例为1:500.
 2. 本图坐标系采用2000国家大地坐标系, 高程系统采用1985国家高程基准.
 3. 道路等级为城市支路, 设计速度20Km/h.

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

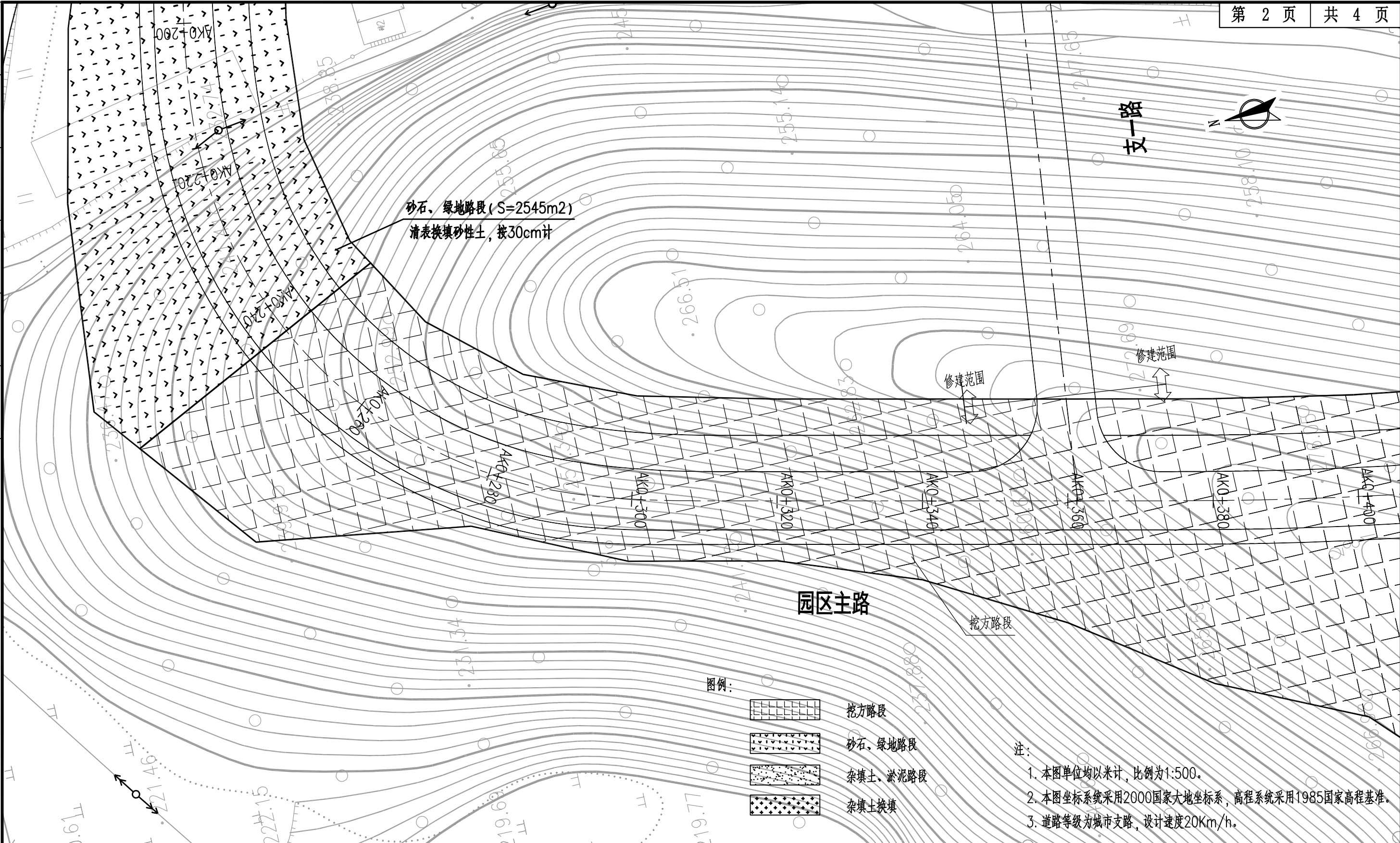
图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目


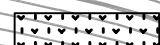

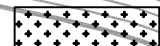
注册师执业章:

子项:					
图名: 路基处理平面图(园区主路)					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-03	2024.02

专业	姓名	日期
道路结构		
专业	姓名	日期
给排水 电气		



图例:

-  挖方路段
-  砂石、绿地路段
-  杂填土、淤泥路段
-  杂填土换填

注:

1. 本图单位均以米计, 比例为1:500。
2. 本图坐标系采用2000国家大地坐标系, 高程系统采用1985国家高程基准。
3. 道路等级为城市支路, 设计速度20Km/h。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

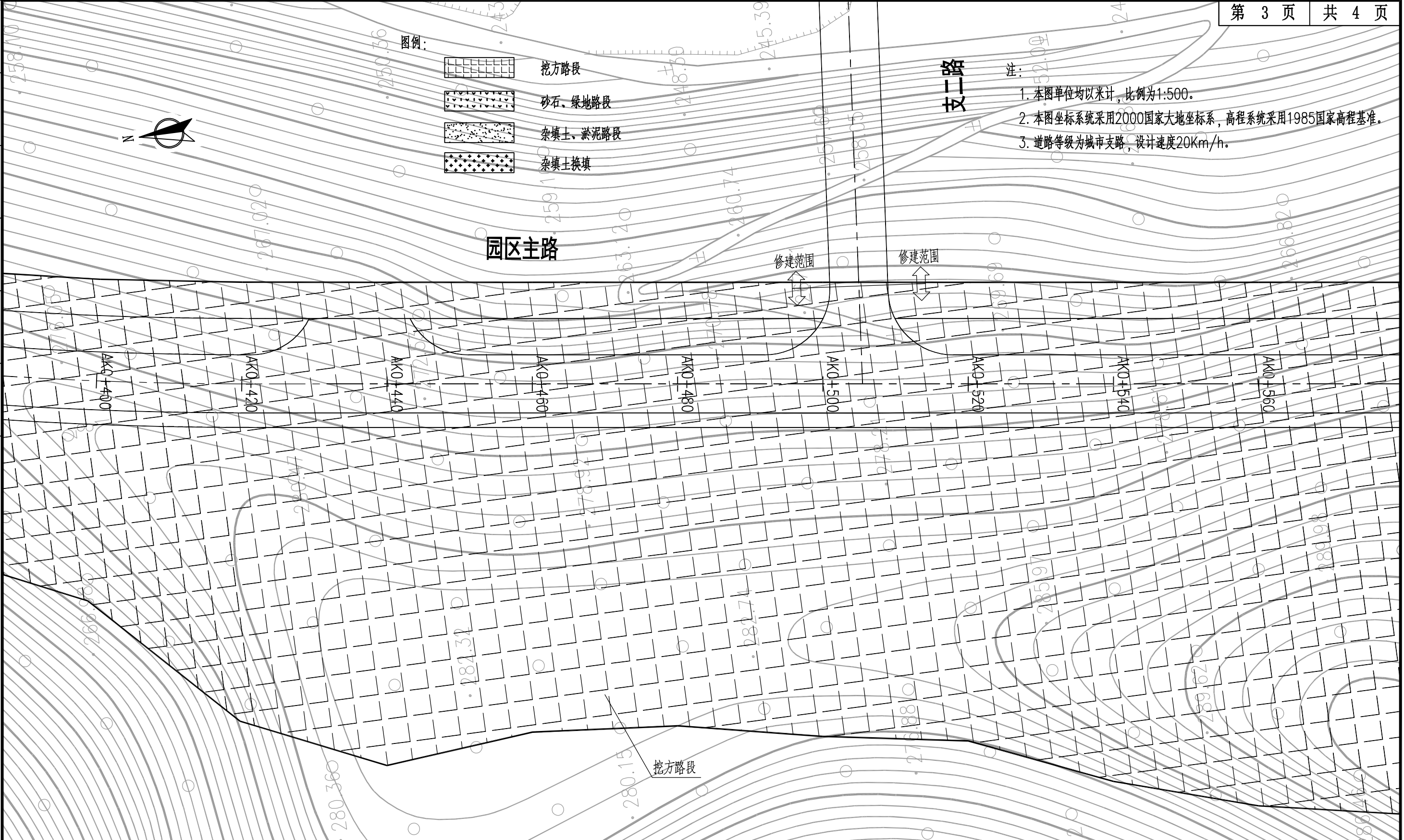
图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子项:					
图名: 路基处理平面图(园区主路)					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-03	2024.02

日期	姓名	专业	日期	姓名	专业
		给排水 电气			道路 结构



AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

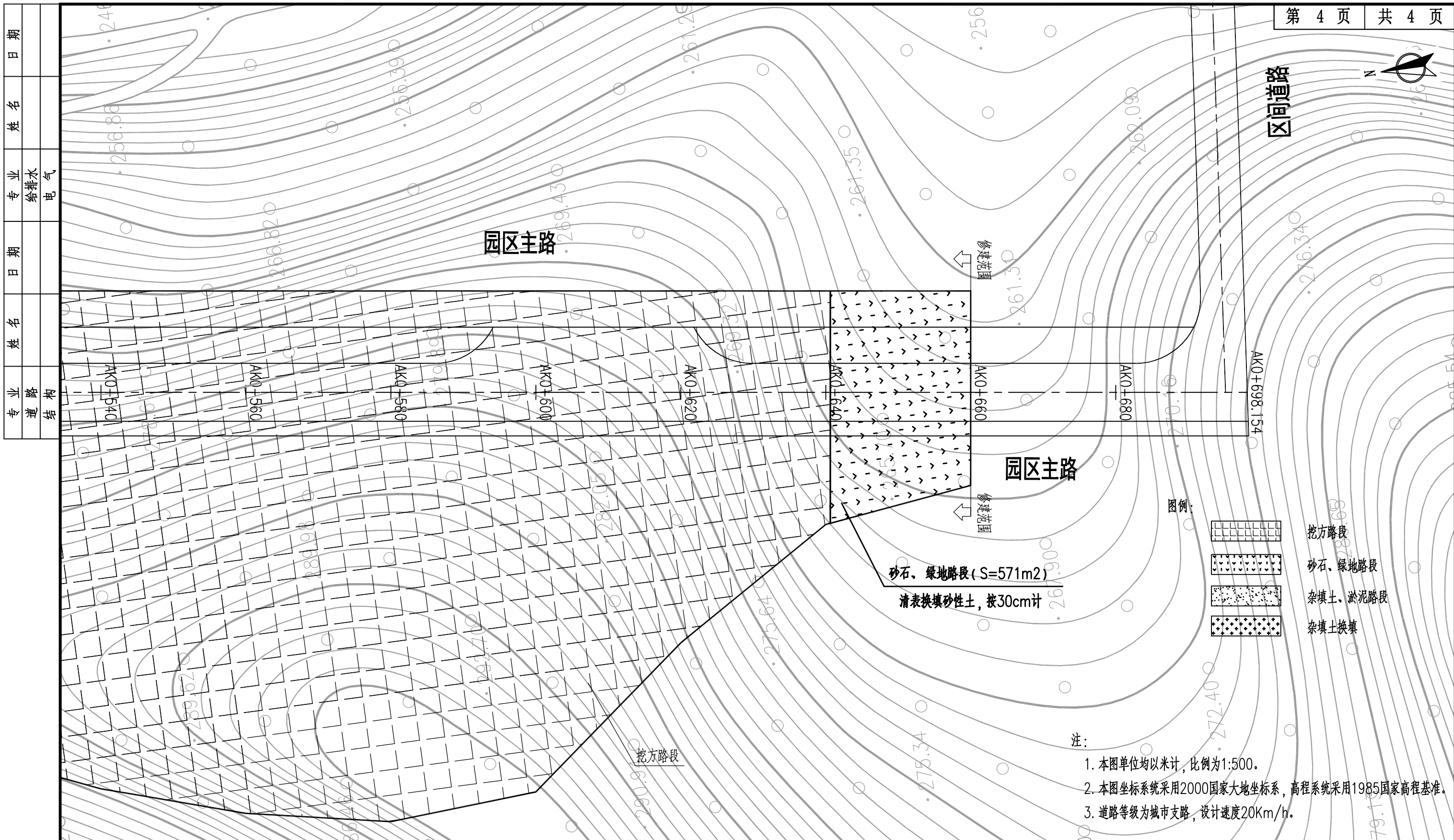
施工图审查合格书编号:

图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子项:					
图名: 路基处理平面图(园区主路)					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-03	2024.02



图例:

	挖方路段
	砂石、绿地路段
	杂填土、淤泥路段
	杂填土换填

- 注:
1. 本图单位均以米计, 比例为1:500。
 2. 本图坐标系统采用2000国家大地坐标系, 高程系统采用1985国家高程基准。
 3. 道路等级为城市支路, 设计速度20Km/h。

专业	道路结构	姓名	日期
专业	给排水 电气	姓名	日期

福建省建筑轻纺设计院有限公司
Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级
市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

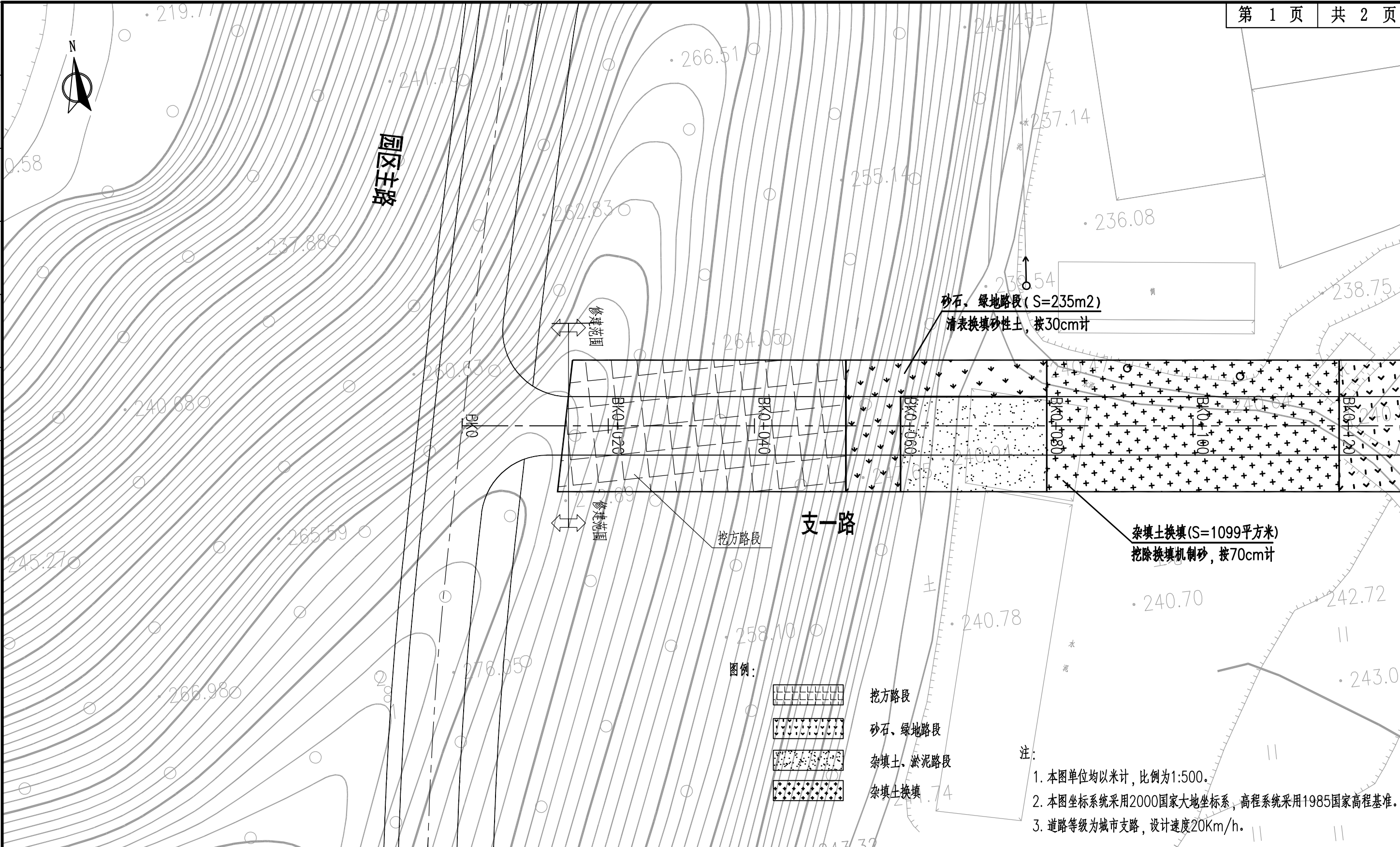
图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子项:					
图名: 路基处理平面图(园区主路)					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-03	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水
专业	电气
日期	
姓名	
专业	道路结构



AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

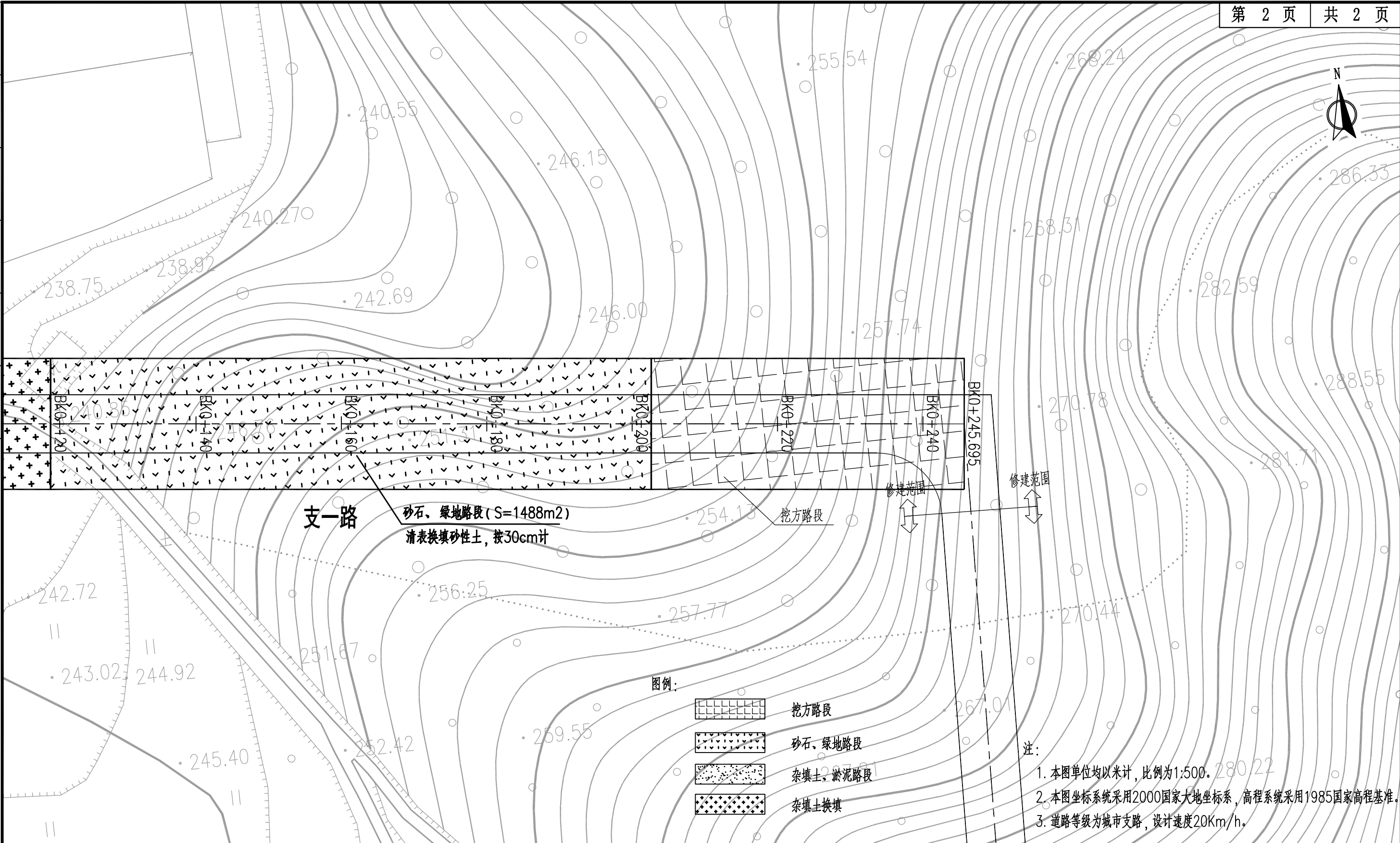
图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子项:	路基处理平面图(支一路)				
图名:	路基处理平面图(支一路)				
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-03	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水
专业	电气
日期	
姓名	
专业	道路结构



AT

福建省建筑轻纺设计院有限公司
Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级
市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

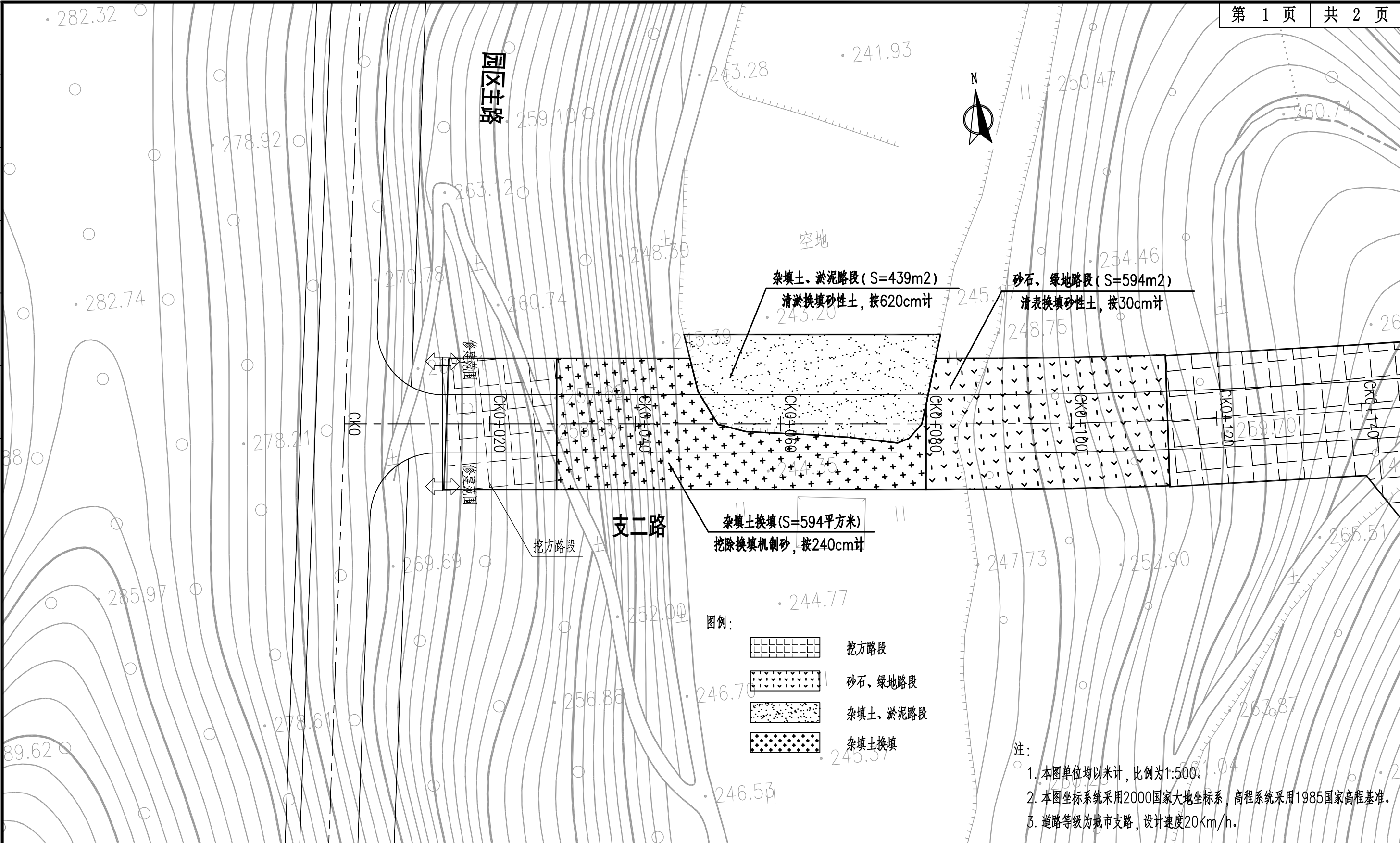
图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子项:	路基处理平面图(支一路)				
图名:	路基处理平面图(支一路)				
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-03	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

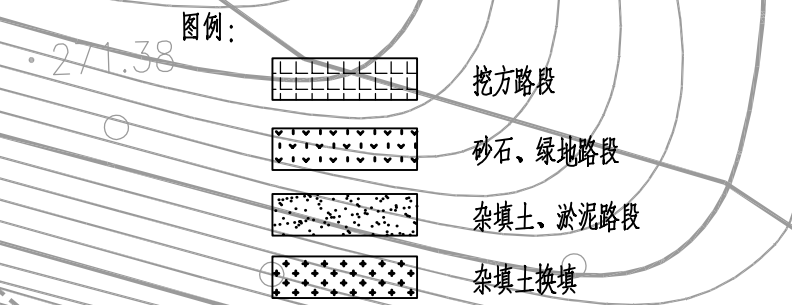
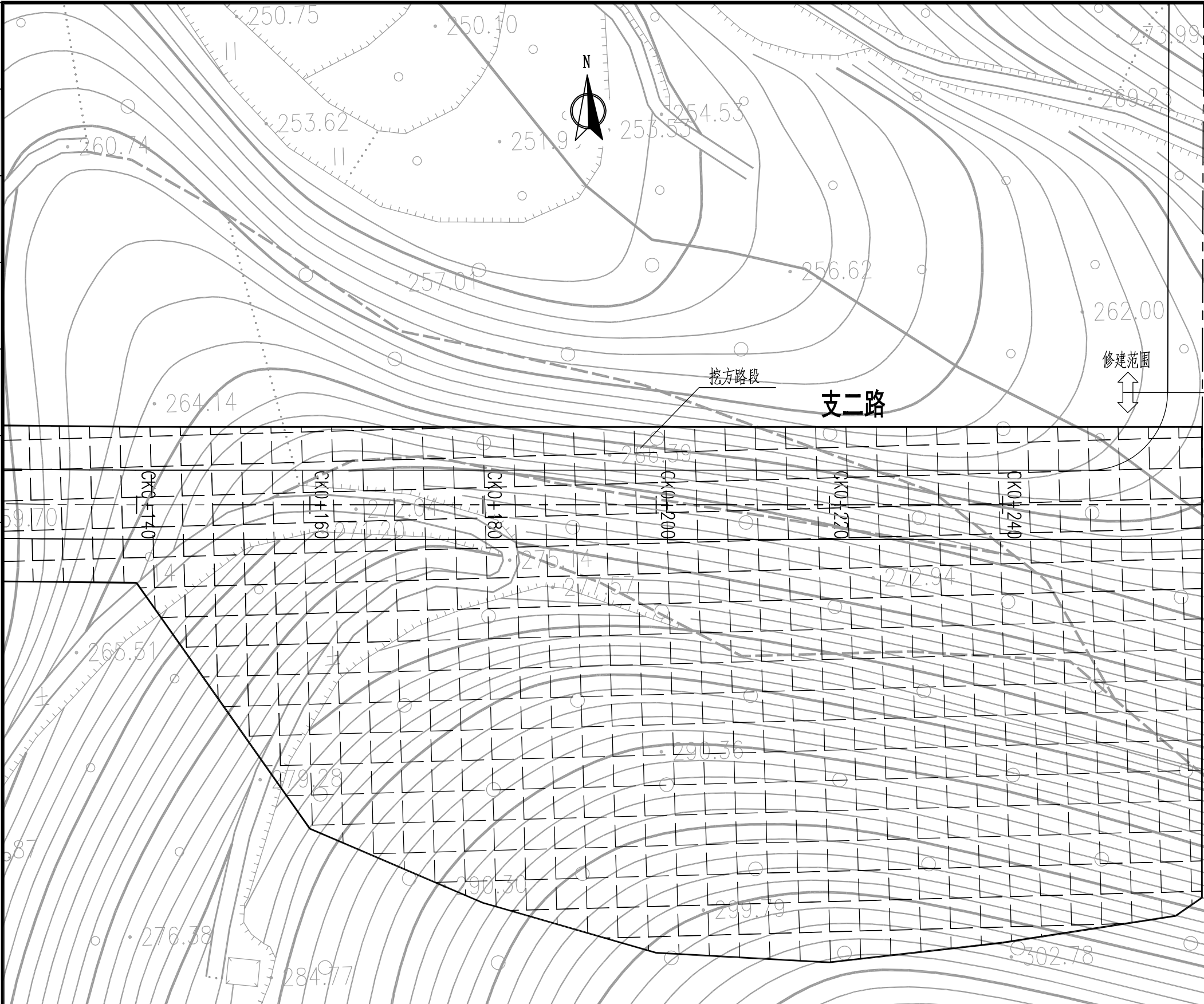
图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子项:					
图名: 路基处理平面图(支二路)					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-03	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水
专业	电气
日期	
姓名	
专业	道路结构



- 注:
1. 本图单位均以米计, 比例为1:500。
 2. 本图坐标系采用2000国家大地坐标系, 高程系统采用1985国家高程基准。
 3. 道路等级为城市支路, 设计速度20Km/h。

福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

图纸专用章:

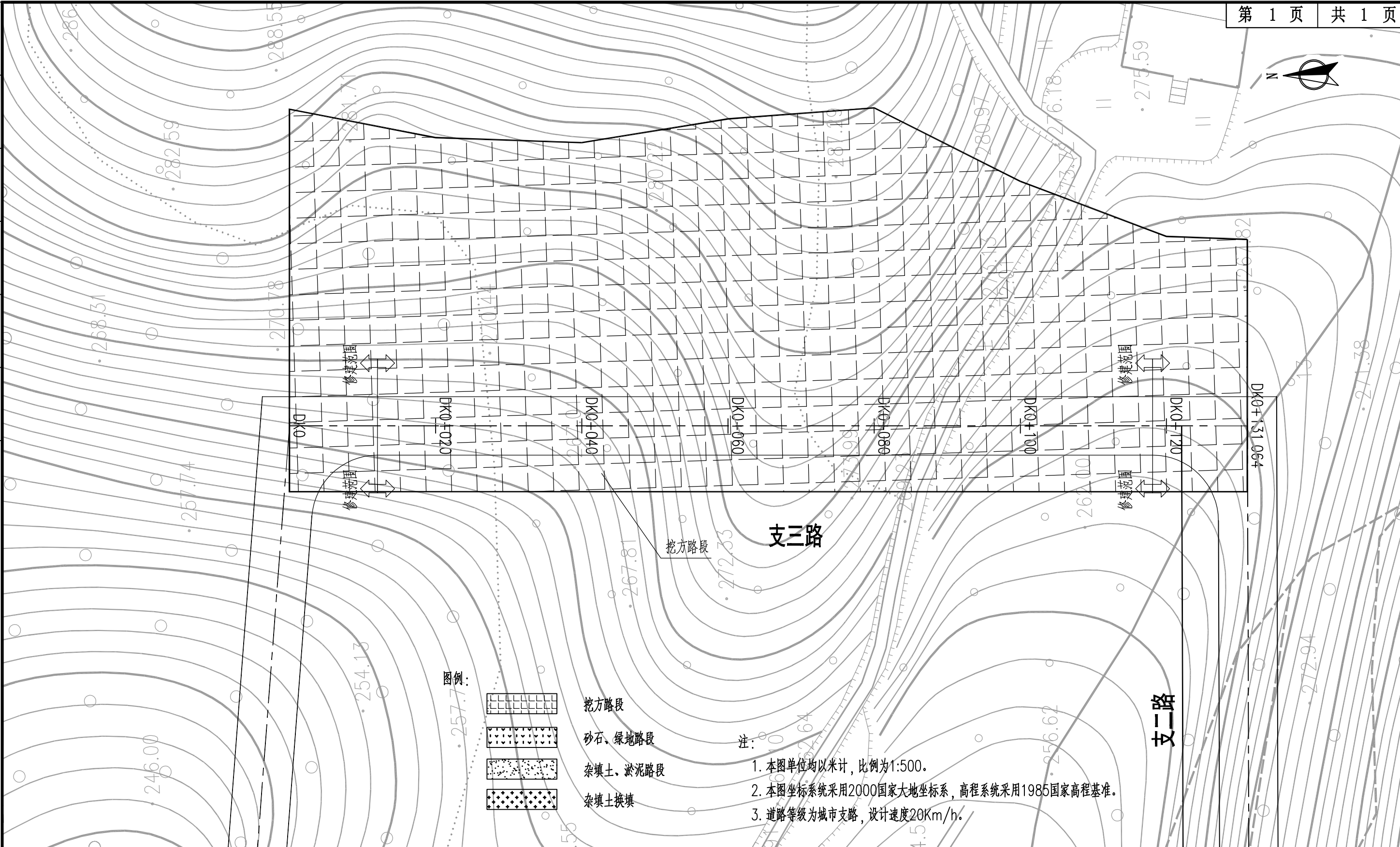
工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

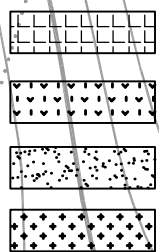
子项:					
图名: 路基处理平面图(支二路)					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-03	2024.02



专业	姓名	日期
道路结构		
专业	姓名	日期
给排水 电气		
专业	姓名	日期



图例:



挖方路段
砂石、绿地路段
杂填土、淤泥路段
杂填土换填

注:

1. 本图单位均以米计, 比例为1:500。
2. 本图坐标系采用2000国家大地坐标系, 高程系统采用1985国家高程基准。
3. 道路等级为城市支路, 设计速度20Km/h。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

图纸专用章:

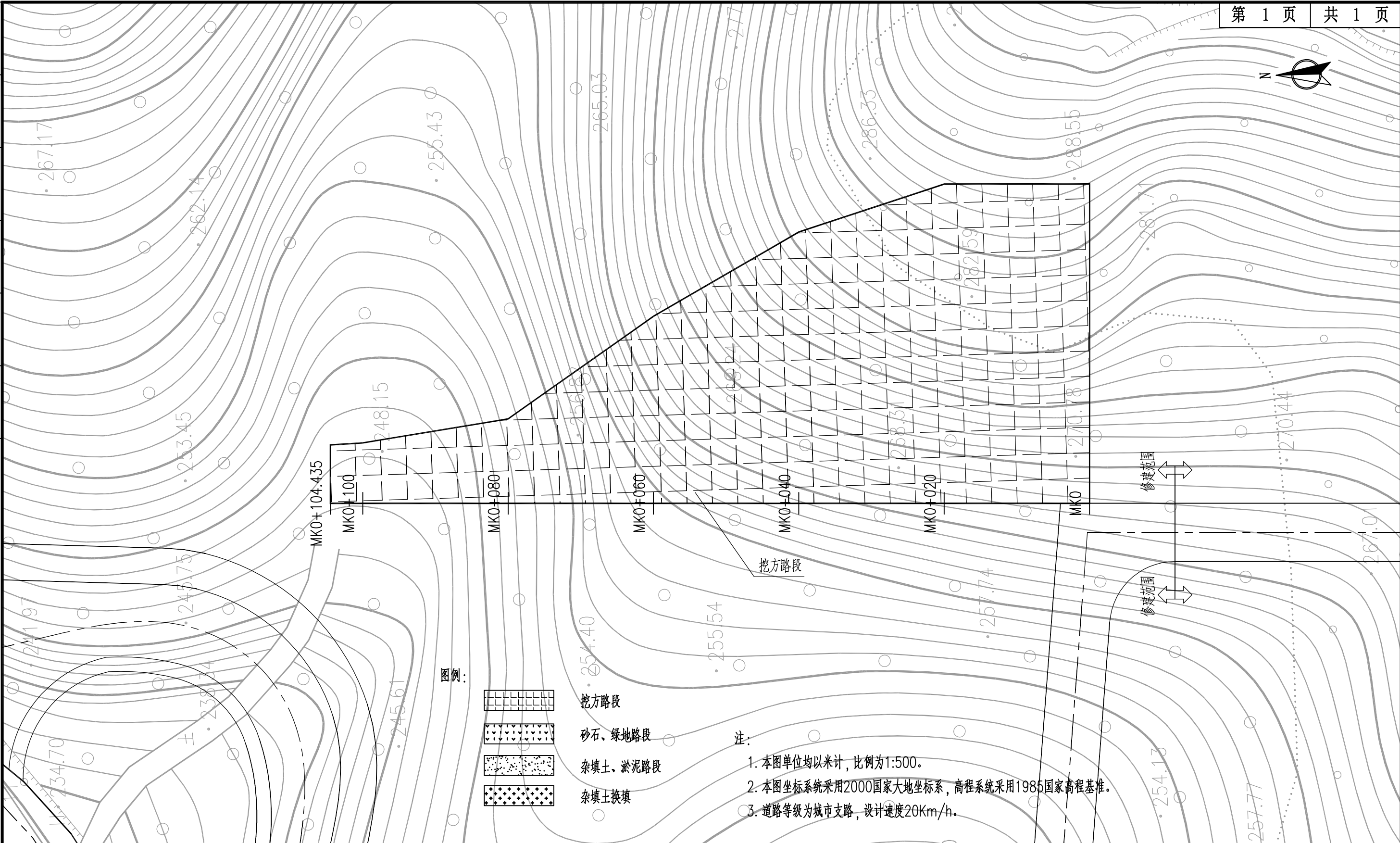
工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

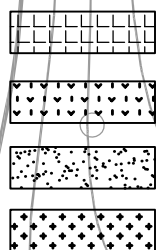
子项:					
图名: 路基处理平面图(支三路)					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-03	2024.02



专业	姓名	日期
道路结构		
专业	姓名	日期
给排水 电气		
专业	姓名	日期



图例:



挖方路段

砂石、绿地路段

杂填土、淤泥路段

杂填土换填

注:

1. 本图单位均以米计, 比例为1:500。
2. 本图坐标系采用2000国家大地坐标系, 高程系统采用1985国家高程基准。
3. 道路等级为城市支路, 设计速度20Km/h。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

图纸专用章:

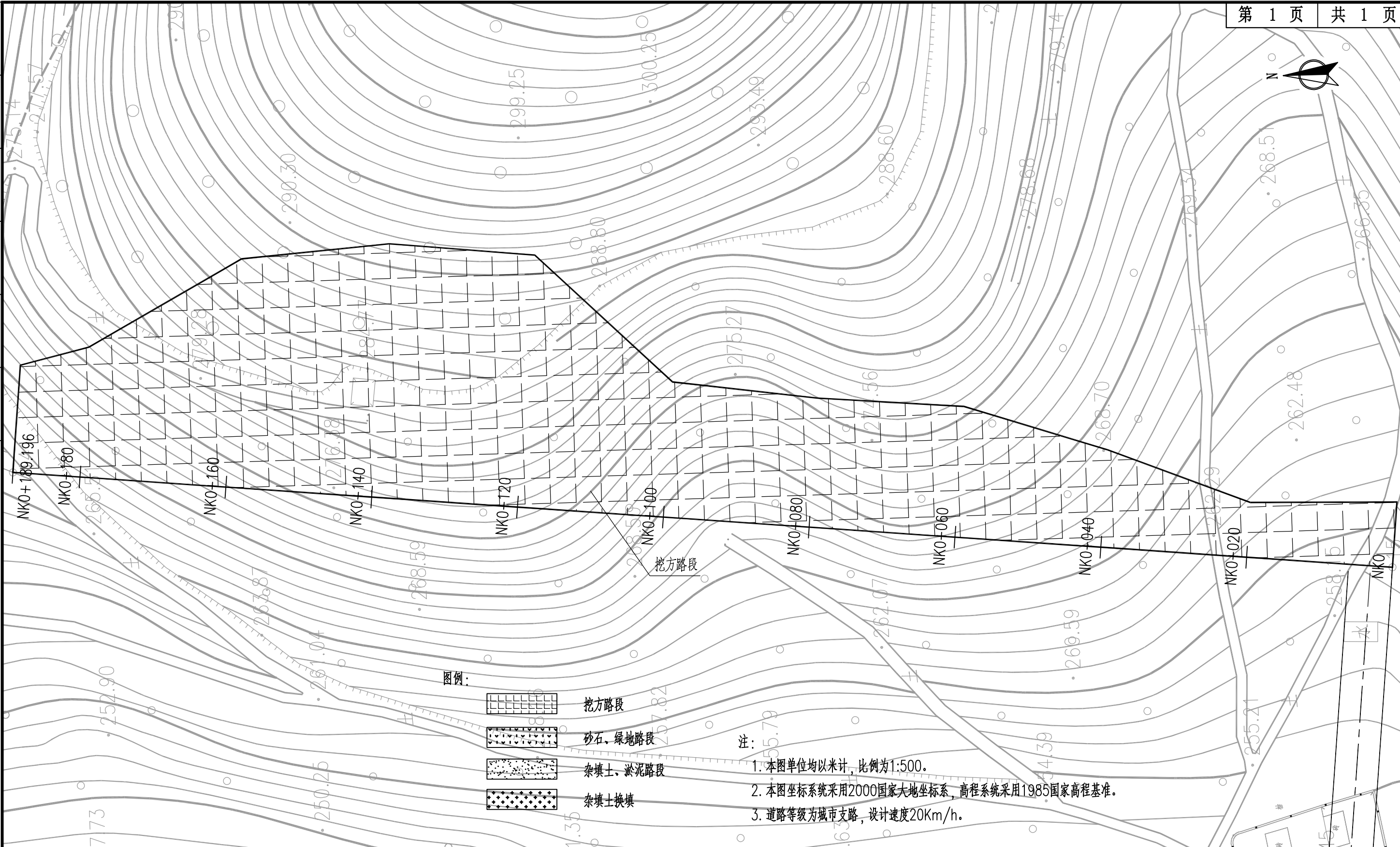
工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子项:					
图名: 路基处理平面图(1#地块东侧)					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-03	2024.02



专业	姓名	日期
道路结构		
专业	姓名	日期
给排水 电气		
专业	姓名	日期



AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子项:					
图名: 路基处理平面图(3#地块东侧)					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-03	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构

路基清表换填工程数量表(园区主路)

桩号(路段)	处理方式	处理面积 (平方米)	换填机制砂 (立方米)	换填砂性土 (立方米)
AK0+110.957-AK0+140	砂石、绿地路段 清表换填30cm	1043		313
AK0+140-AK0+170	杂填土换填 挖除换填60cm	1011	607	
AK0+170-AK0+245.427	砂石、绿地路段 清表换填30cm	2545		764
AK0+640.627-AK0+660	砂石、绿地路段 清表换填30cm	571		172
挖方路段	清表30cm	20395		
合计		25555	607	1249

注：
根据现场踏勘及地勘资料揭示，道路沿线地表以下分布部分杂填土，层厚在0.50~0.70m，杂填土中所含杂质较多，不能作为路基填料，故考虑挖除并进行换填机制砂等符合路基规范要求的填料。



福建省建筑轻纺设计院有限公司
Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级
市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位：
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位：

施工图审查合格书编号：

图纸专用章：

工程名称：
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章：


子项：					
图名：路基清表换填工程数量表					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-04	2024.02

路基清表换填工程数量表(支一路)

桩号(路段)	处理方式	处理面积 (平方米)	换填机制砂 (立方米)	换填砂性土 (立方米)
BK0+052.510-BK0+080	砂石、绿地路段 清表换填30cm	235		71
BK0+060-BK0+080	杂填土、淤泥路段 清淤换填510cm	260	1326	
BK0+080-BK0+120	杂填土换填 挖除换填70cm	1099	770	
BK0+120-BK0+202.633	砂石、绿地路段 清表换填30cm	1488		447
挖方路段	清表30cm	775		
合计		3857	770	1844

注：
 1.根据现场踏勘及地勘资料揭示，道路沿线地表以下分布部分杂填土，层厚在0.60~0.80m，杂填土中所含杂质较多，不能作为路基填料，故考虑挖除并进行换填机制砂等符合路基规范要求的填料。
 2.根据现场踏勘及地勘资料揭示，道路沿线地表以下分布部分淤泥，层厚在5.1m左右，淤泥不能作为路基填料，故考虑挖除并进行换填机制砂等符合路基规范要求的填料。

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构


 福建省建筑轻纺设计院有限公司 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层 建筑工程甲级 岩土工程甲级 轻工工程甲级 纺织工程甲级 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级 电力行业(变电工程、送电工程)丙级	建设单位： 建瓯市龙津开发建设有限公司	图纸专用章：	工程名称： 建瓯市房道万木林竹木产业园项目	子项： 图名： 路基清表换填工程数量表					
	施工图审查单位：		注册师执业章：	审定：	设计	张向阳	张向阳		
	施工图审查合格书编号：			工程负责人： 严增祥	制图	张向阳	张向阳		
			专业负责人： 严增祥	工程编号： QFSJ2332238	图别： 初步设计	版别： 第一版			
			审核： 严增祥	图号： LJ-04	图号： LJ-04	图号： LJ-04	图号： LJ-04	图号： LJ-04	
			校对： 林润平	图号： LJ-04	图号： LJ-04	图号： LJ-04	图号： LJ-04	图号： LJ-04	

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构

路基清表换填工程数量表(支二路)

桩号(路段)	处理方式	处理面积 (平方米)	换填机制砂 (立方米)	换填砂性土 (立方米)
CK0+029.177-CK0+080	杂填土换填 挖除换填240cm	594	1426	
CK0+047.516-CK0+081.322	杂填土、淤泥路段 清淤换填620cm	439	2722	
CK0+080-CK0+113.240	砂石、绿地路段 清表换填30cm	594		179
挖方路段	清表30cm	7061		
合计		8688	1426	2901


注：
 1.根据现场踏勘及地勘资料揭示，道路沿线地表以下分布较多杂填土，层厚在1.60~3.10m，杂填土中所含杂质较多，不能作为路基填料，故考虑挖除并进行换填机制砂等符合路基规范要求的填料。
 2.根据现场踏勘及地勘资料揭示，道路沿线地表以下分布部分淤泥，层厚在6.2m左右，淤泥不能作为路基填料，故考虑挖除并进行换填机制砂等符合路基规范要求的填料。

 福建省建筑轻纺设计院有限公司 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层 建筑工程甲级 岩土工程甲级 轻工工程甲级 纺织工程甲级 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级 电力行业(变电工程、送电工程)丙级	建设单位： 建瓯市龙津开发建设有限公司	图纸专用章：	工程名称： 建瓯市房道万木林竹木产业园项目	子项： 路基清表换填工程数量表						
	施工图审查单位：		注册师执业章：	审定			设计	张向阳	张向阳	
	施工图审查合格书编号：			工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳	
				专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别	
				审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版	
		校对	林润平	林润平	图号	LJ-04	2024.02			

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构

路基清表换填工程数量表(支三路)

桩号(路段)	处理方式	处理面积 (平方米)	换填机制砂 (立方米)	换填砂性土 (立方米)
挖方路段	清表30cm	6101		
合计		6101		

 <p>福建省建筑轻纺设计院有限公司 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层 建筑工程甲级 岩土工程甲级 轻工工程甲级 纺织工程甲级 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级 电力行业(变电工程、送电工程)丙级</p>	建设单位: 建瓯市龙津开发建设有限公司	图纸专用章:	工程名称: 建瓯市房道万木林竹木产业园项目	子项: 路基清表换填工程数量表						
	施工图审查单位:		注册师执业章:	图名: 路基清表换填工程数量表	审定		设计	张向阳	张向阳	
	施工图审查合格书编号:			工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳	
				专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别	
				审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版	
		校对	林润平	林润平	图号	LJ-04	2024.02			

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构

路基清表换填工程数量表(1#地块东侧)

桩号(路段)	处理方式	处理面积 (平方米)	换填机制砂 (立方米)	换填砂性土 (立方米)
挖方路段	清表30cm	2929		
合计		2929		



福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子项:					
图名: 路基清表换填工程数量表					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-04	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构

路基清表换填工程数量表(3#地块东侧)

桩号(路段)	处理方式	处理面积 (平方米)	换填机制砂 (立方米)	换填砂性土 (立方米)
挖方路段	清表30cm	3931		
合计		3931		



福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

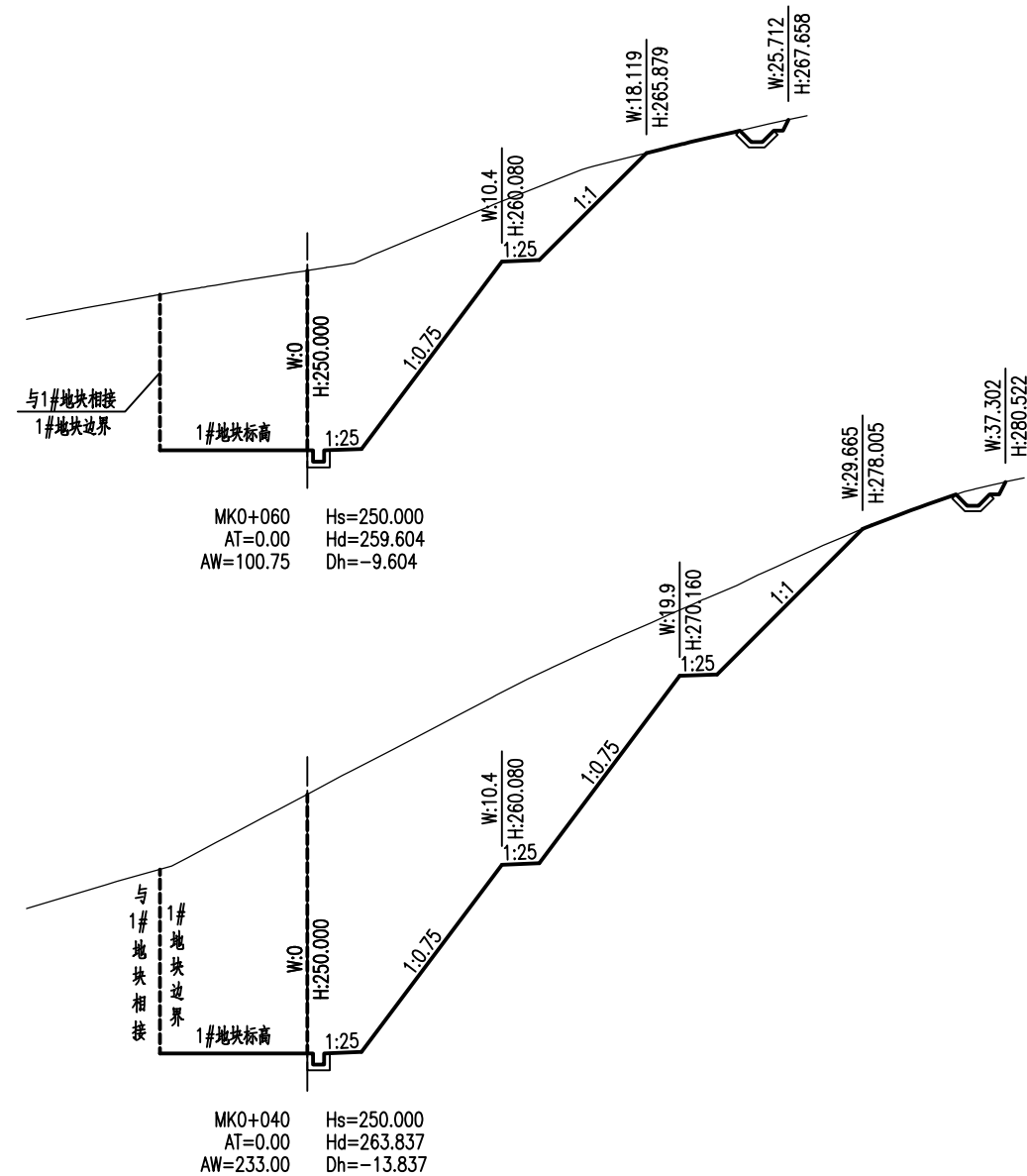
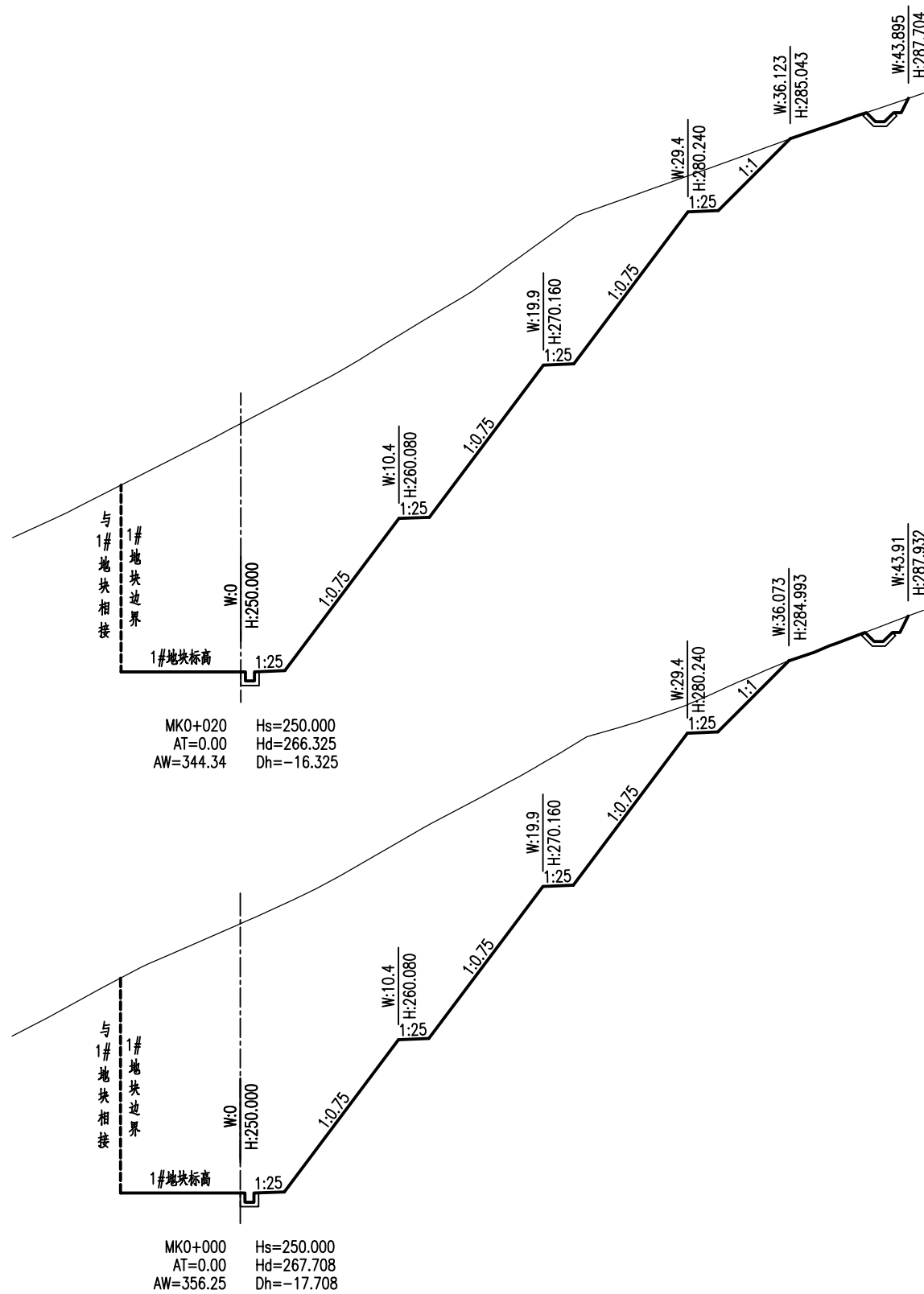
图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子项: 图名: 路基清表换填工程数量表					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-04	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



说明:

- 1、本图尺寸单位:米,比例1:400。
- 2、Hs、Hd、AT、AW、Dh分别为设计高、地面高、填方面积、挖方面积和填挖高度。W、H分别代表偏距和高程。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级
市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

图纸专用章:

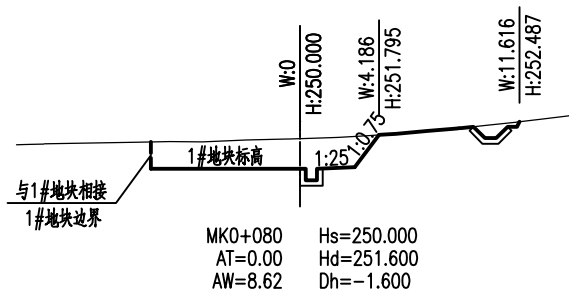
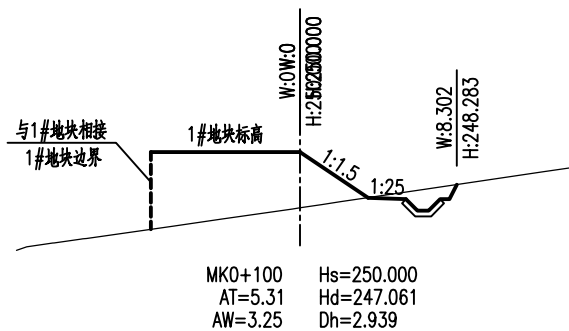
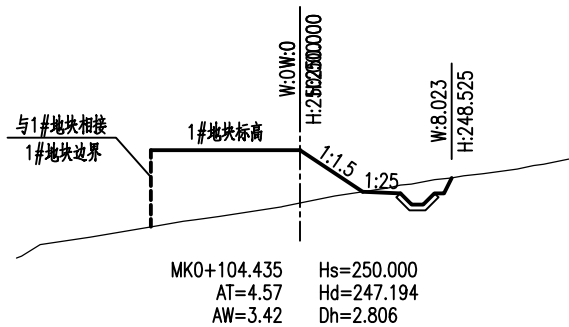
工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子项:
图名: 路基横断面设计图(1#地块东侧)

审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-05	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



说明：1、本图尺寸单位：米，比例1:400。
2、Hs、Hd、AT、AW、Dh分别为设计高、地面高、填方面积、挖方面积和填挖高度。W、H分别代表偏距和高程。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位：
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位：

施工图审查合格书编号：

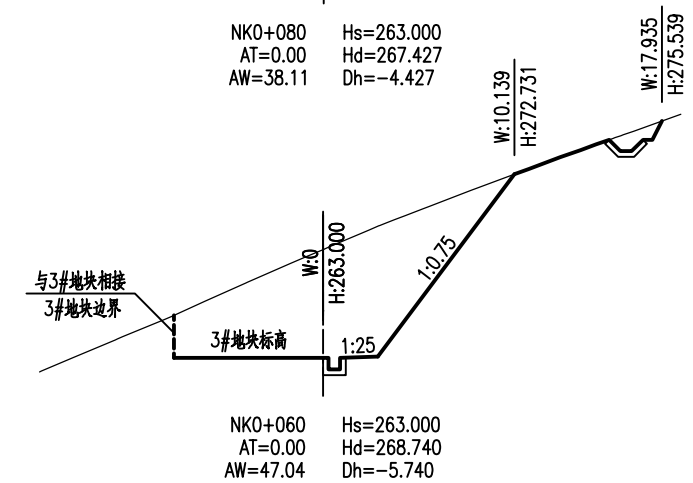
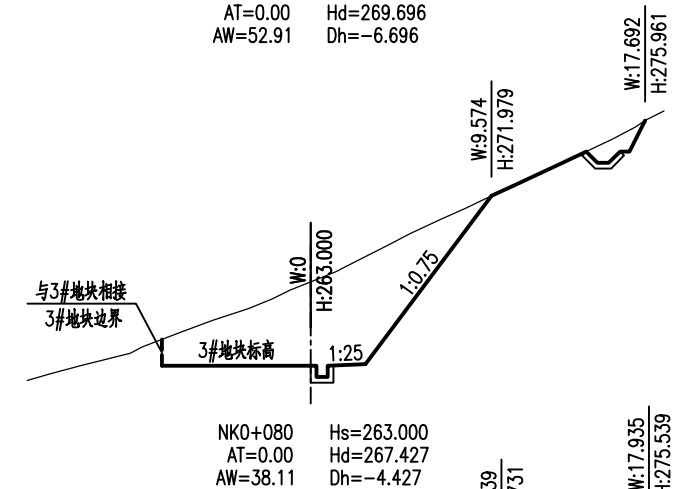
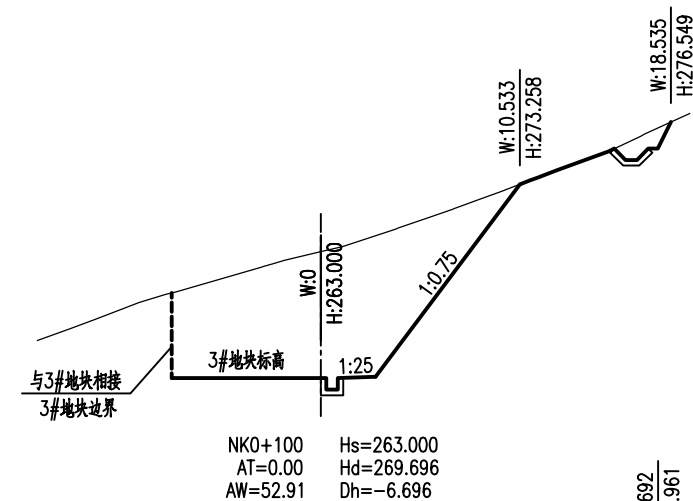
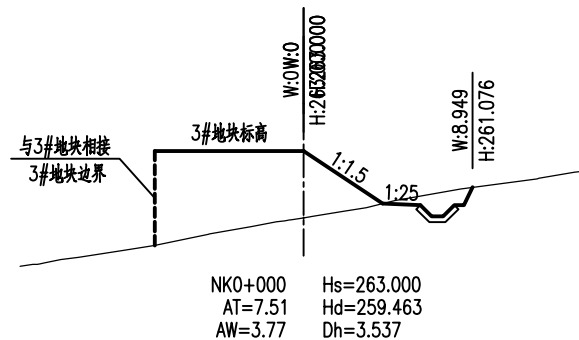
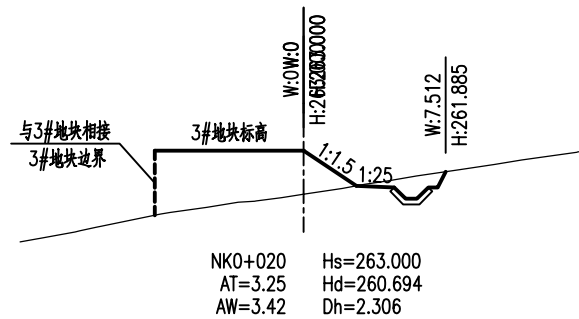
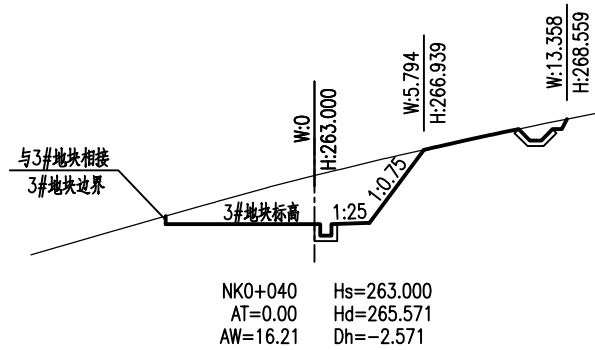
图纸专用章：

工程名称：
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章：

子项：					
图名：路基横断面设计图(1#地块东侧)					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-05	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



说明：1、本图尺寸单位：米，比例1:400。
2、Hs、Hd、AT、AW、Dh分别为设计高、地面高、填方面积、挖方面积和填挖高度。W、H分别代表偏距和高程。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级
市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位：
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位：

施工图审查合格书编号：

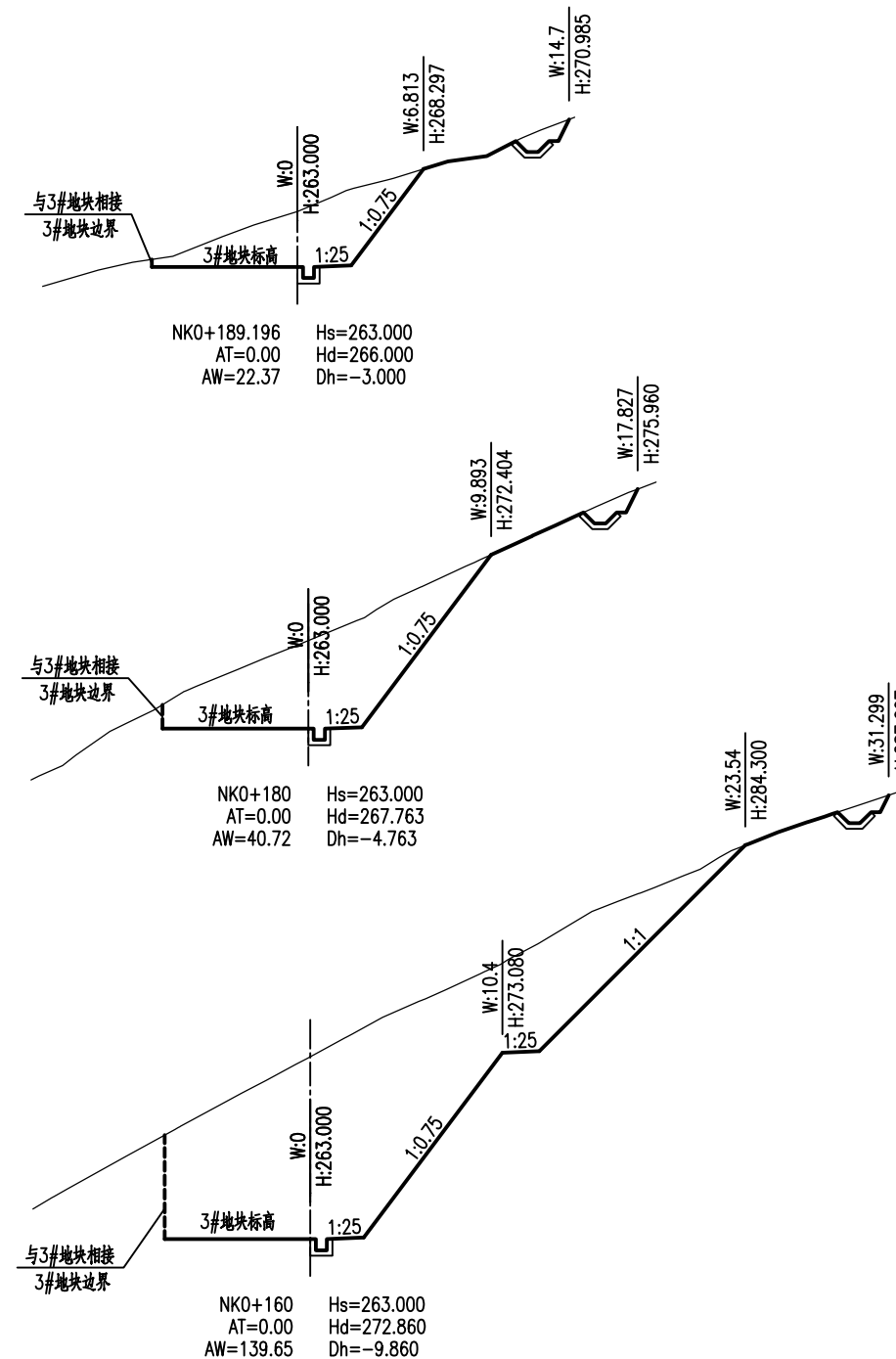
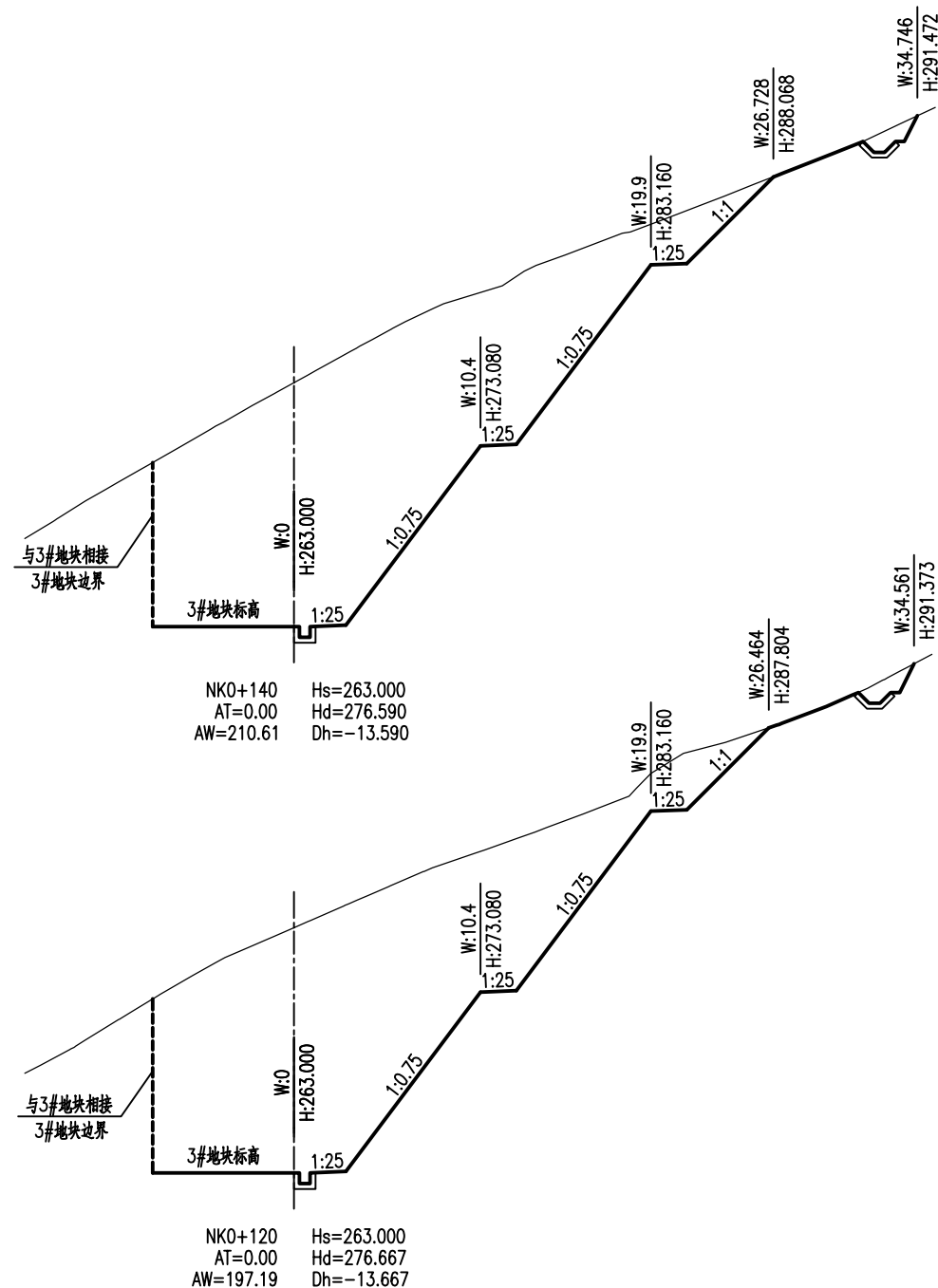
图纸专用章：

工程名称：
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章：

子项：					
图名：路基横断面设计图(3#地块东侧)					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-05	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



说明：1、本图尺寸单位：米，比例1:400。
 2、Hs、Hd、AT、AW、Dh分别为设计高、地面高、填方面积、挖方面积和填挖高度。W、H分别代表偏距和高程。

AT
 福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位：
 建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位：

施工图审查合格书编号：

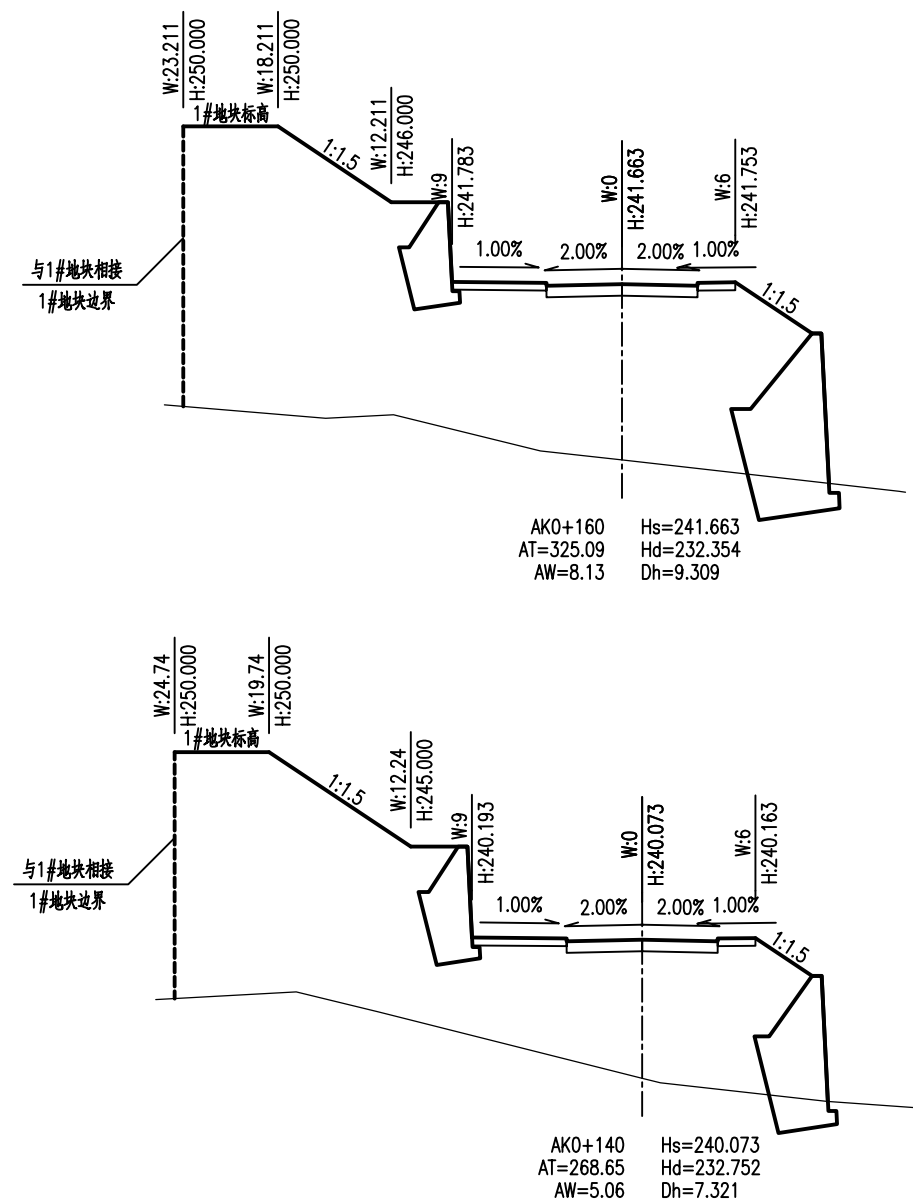
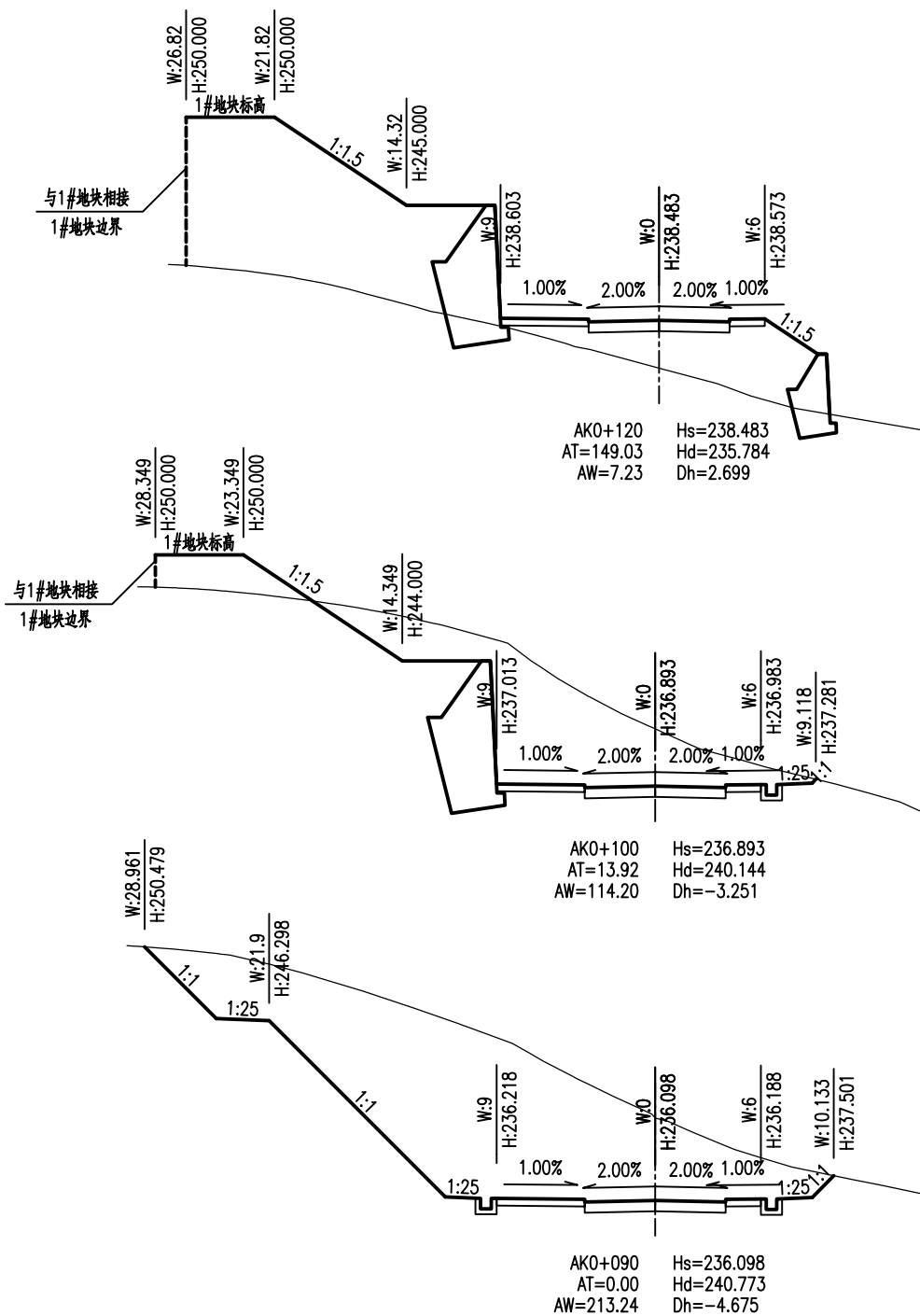
图纸专用章：

工程名称：
 建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章：

子项：	路基石断面设计图(3#地块东侧)				
图名：	路基石断面设计图(3#地块东侧)				
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-05	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



说明：1、本图尺寸单位：米，比例1:400。
2、Hs、Hd、AT、AW、Dh分别为设计高、地面高、填方面积、挖方面积和填挖高度。W、H分别代表偏距和高程。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级
市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位：
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位：

施工图审查合格书编号：

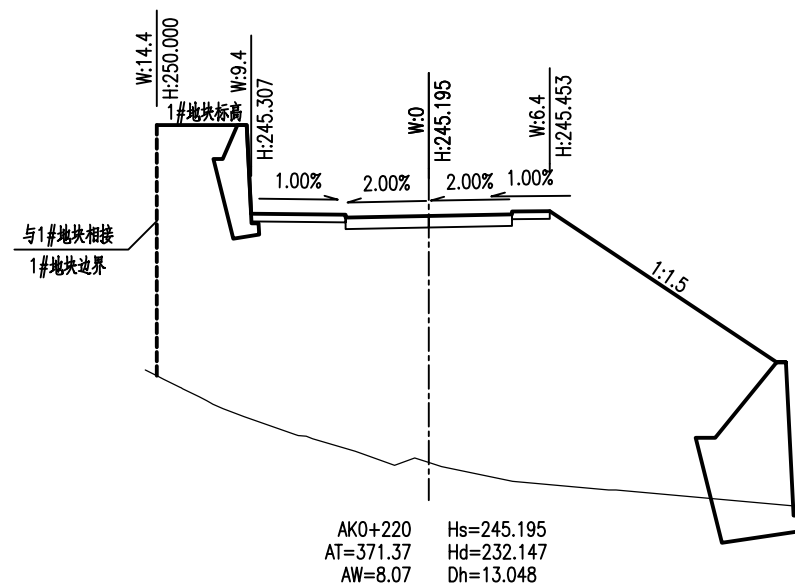
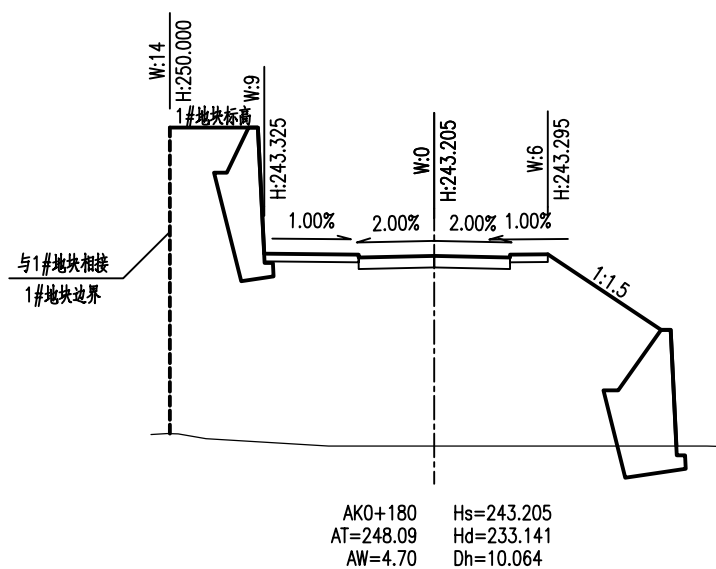
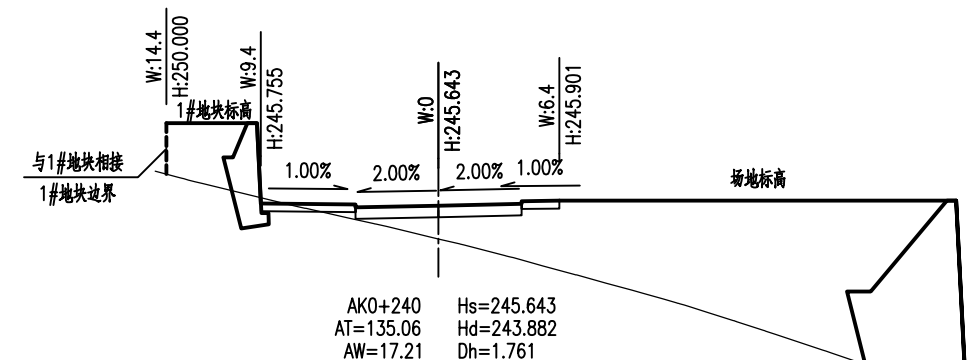
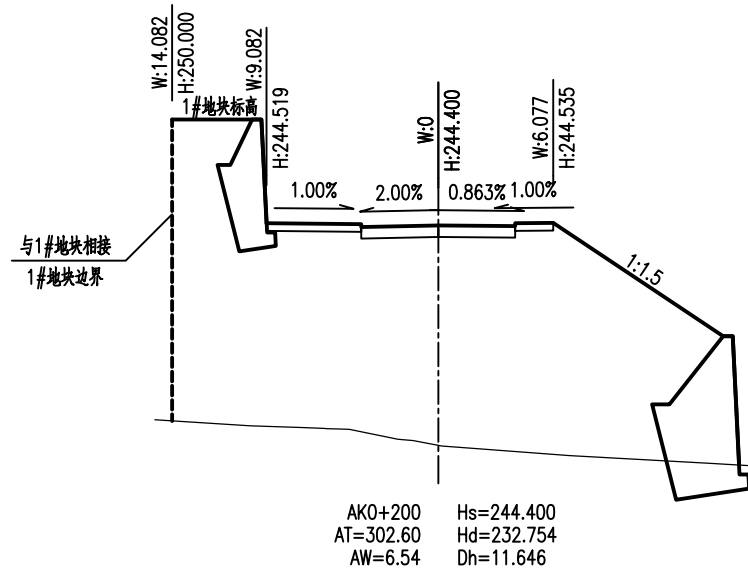
图纸专用章：

工程名称：
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章：

子项：	路基横断面设计图(园区主路)				
图名：	路基横断面设计图(园区主路)				
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-05	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



说明：1、本图尺寸单位：米，比例1:400。
2、Hs、Hd、AT、AW、Dh分别为设计高、地面高、填方面积、挖方面积和填挖高度。W、H分别代表偏距和高程。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级
市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位：
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位：

施工图审查合格书编号：

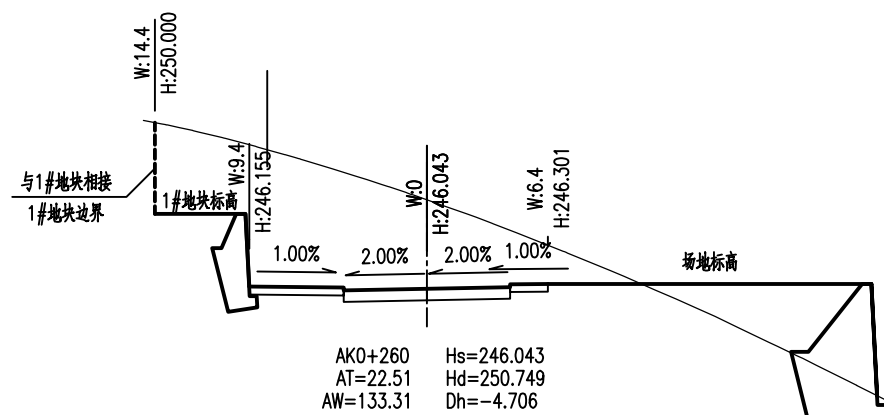
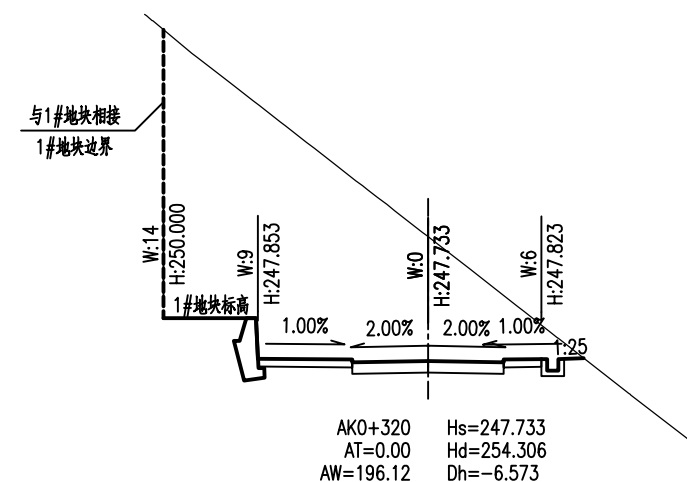
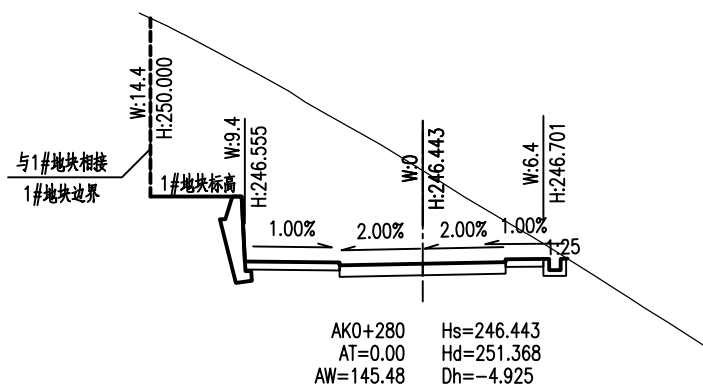
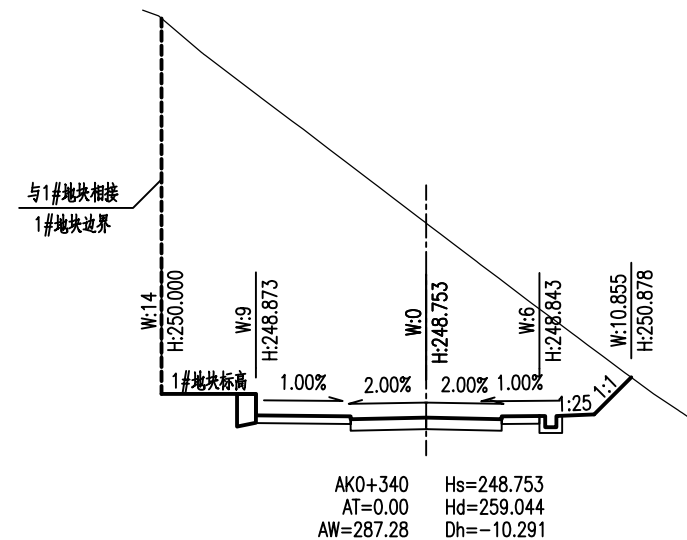
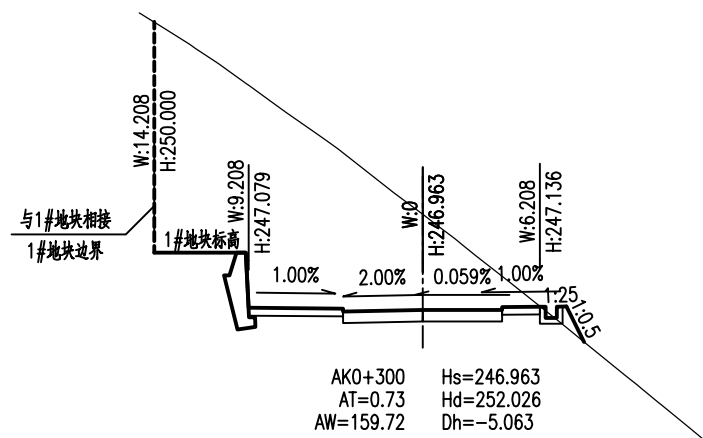
图纸专用章：

工程名称：
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章：

子项：					
图名：路基横断面设计图(园区主路)					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-05	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



说明：1、本图尺寸单位：米，比例1:400。
2、Hs、Hd、AT、AW、Dh分别为设计高、地面高、填方面积、挖方面积和填挖高度。W、H分别代表偏距和高程。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级
市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位：
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位：

施工图审查合格书编号：

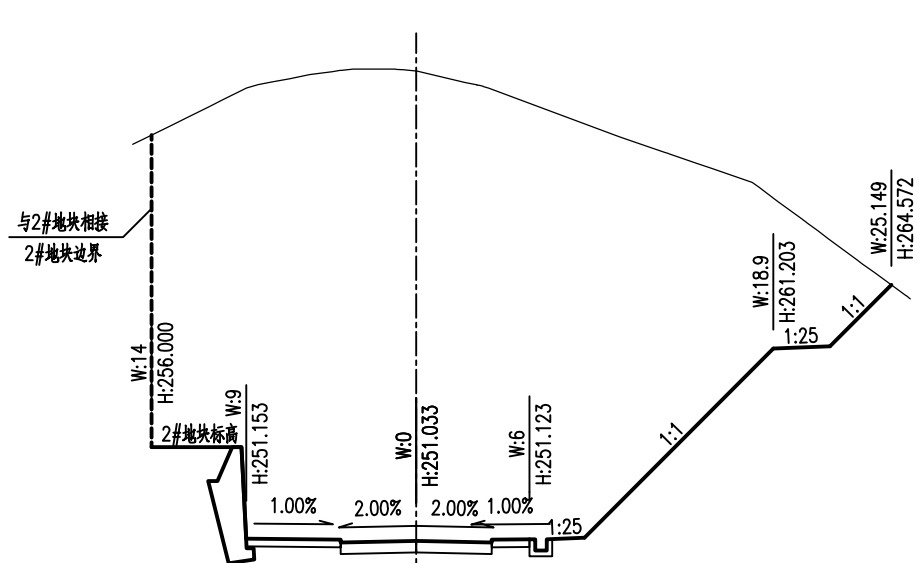
图纸专用章：

工程名称：
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

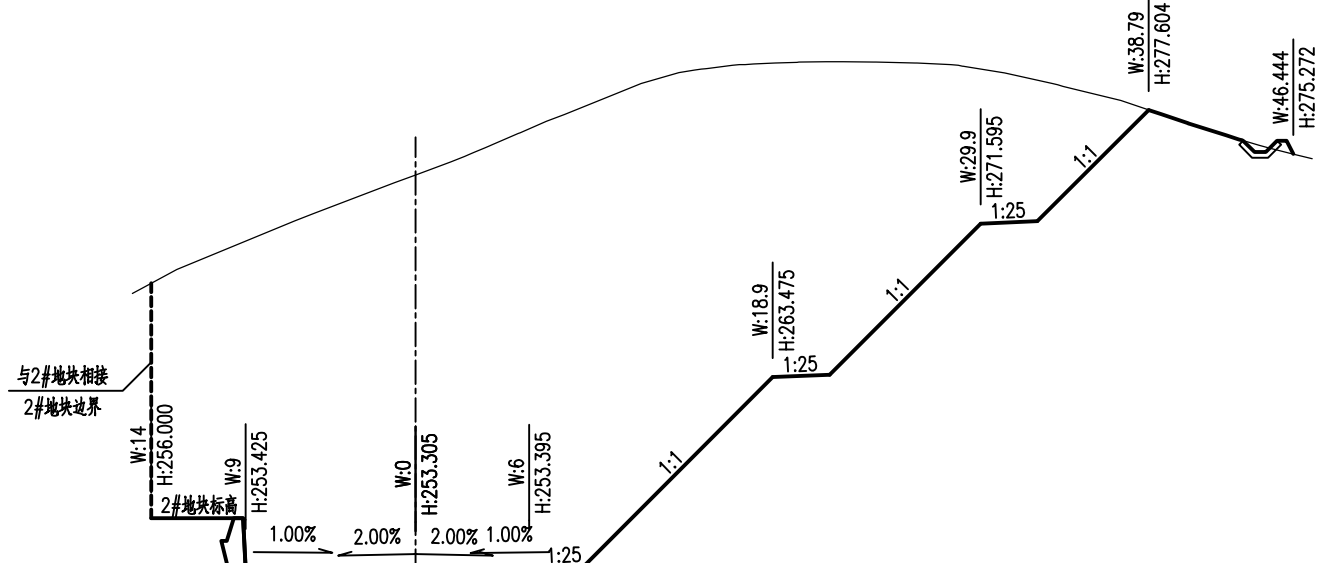
注册师执业章：

子项：	路基横断面设计图(园区主路)				
图名：	路基横断面设计图(园区主路)				
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-05	2024.02

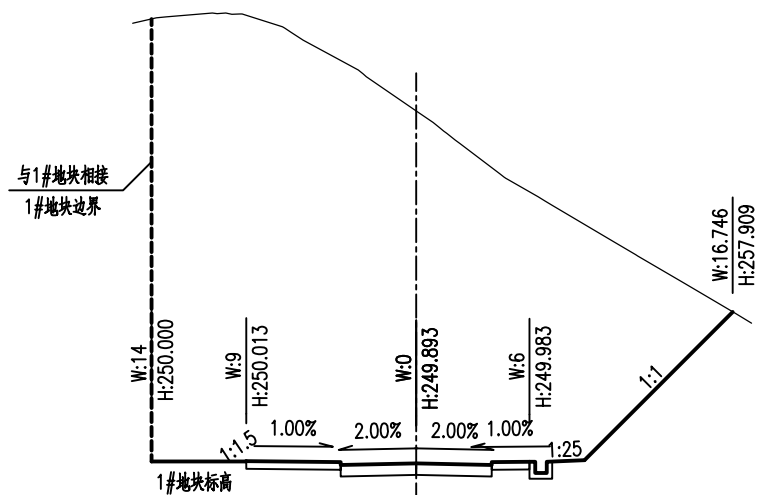
日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



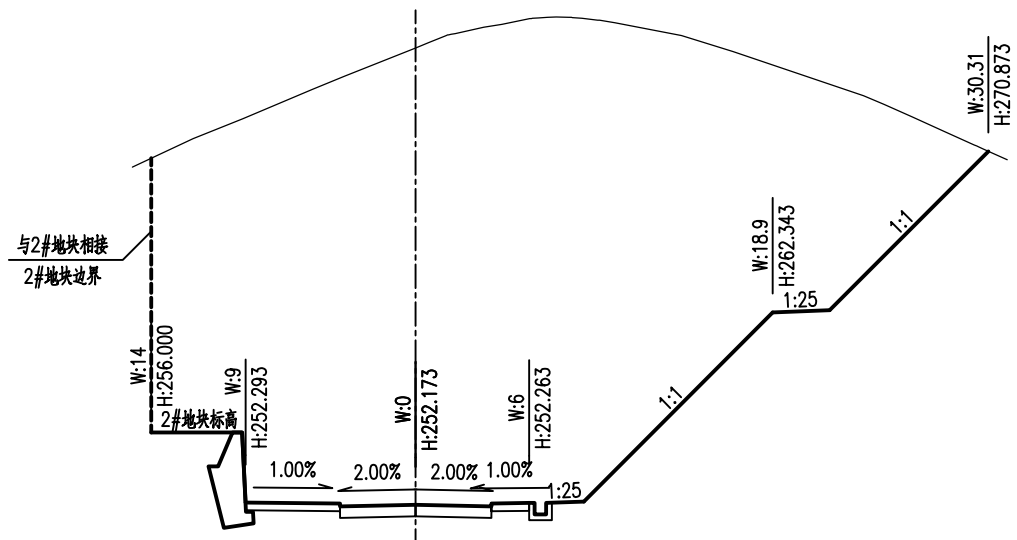
AK0+380 Hs=251.033
AT=0.00 Hd=275.889
AW=718.52 Dh=-24.856



AK0+420 Hs=253.305
AT=0.35 Hd=274.160
AW=858.43 Dh=-20.855



AK0+360 Hs=249.893
AT=0.00 Hd=268.542
AW=506.30 Dh=-18.649



AK0+400 Hs=252.173
AT=0.00 Hd=276.340
AW=803.78 Dh=-24.167

- 说明:
- 1、本图尺寸单位:米,比例1:400。
 - 2、Hs、Hd、AT、AW、Dh分别为设计高、地面高、填方面积、挖方面积和填挖高度。W、H分别代表偏距和高程。

福建省建筑轻纺设计院有限公司
Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级
市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

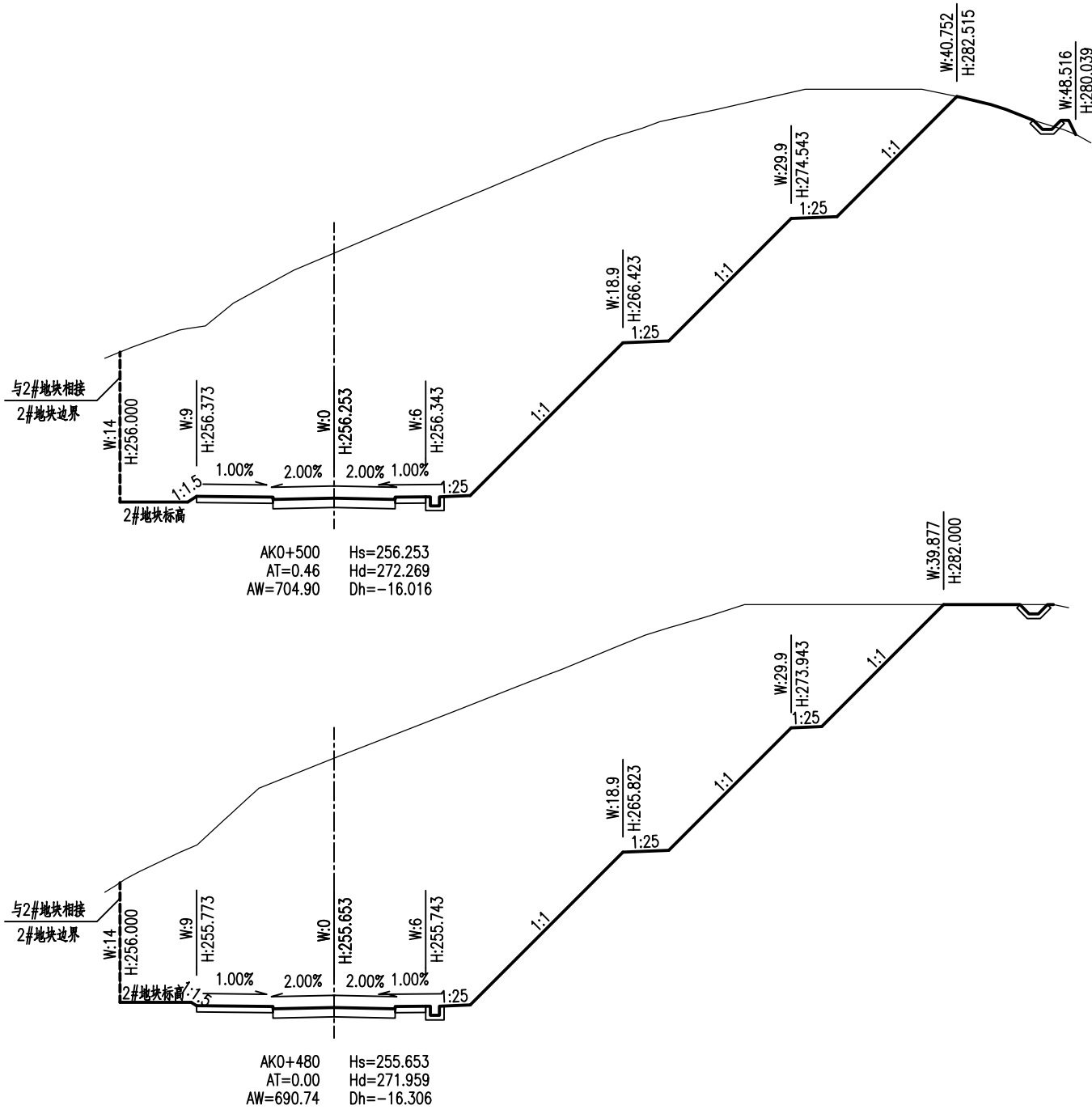
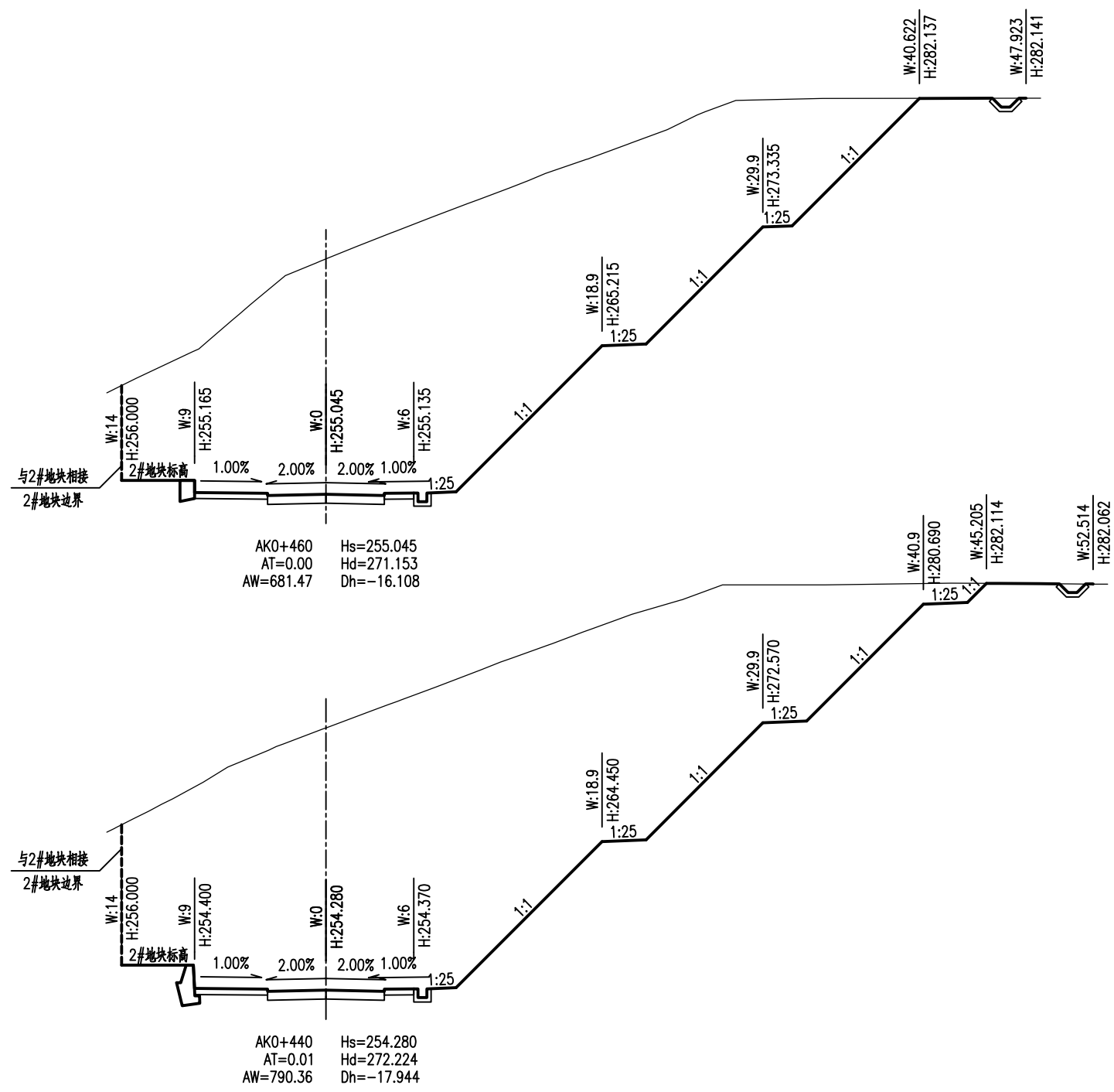
图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子项:					
图名: 路基横断面设计图(园区主路)					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-05	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



说明：1、本图尺寸单位：米，比例1:400。
2、Hs、Hd、AT、AW、Dh分别为设计高、地面高、填方面积、挖方面积和填挖高度。W、H分别代表偏距和高程。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级
市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位：
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位：

施工图审查合格书编号：

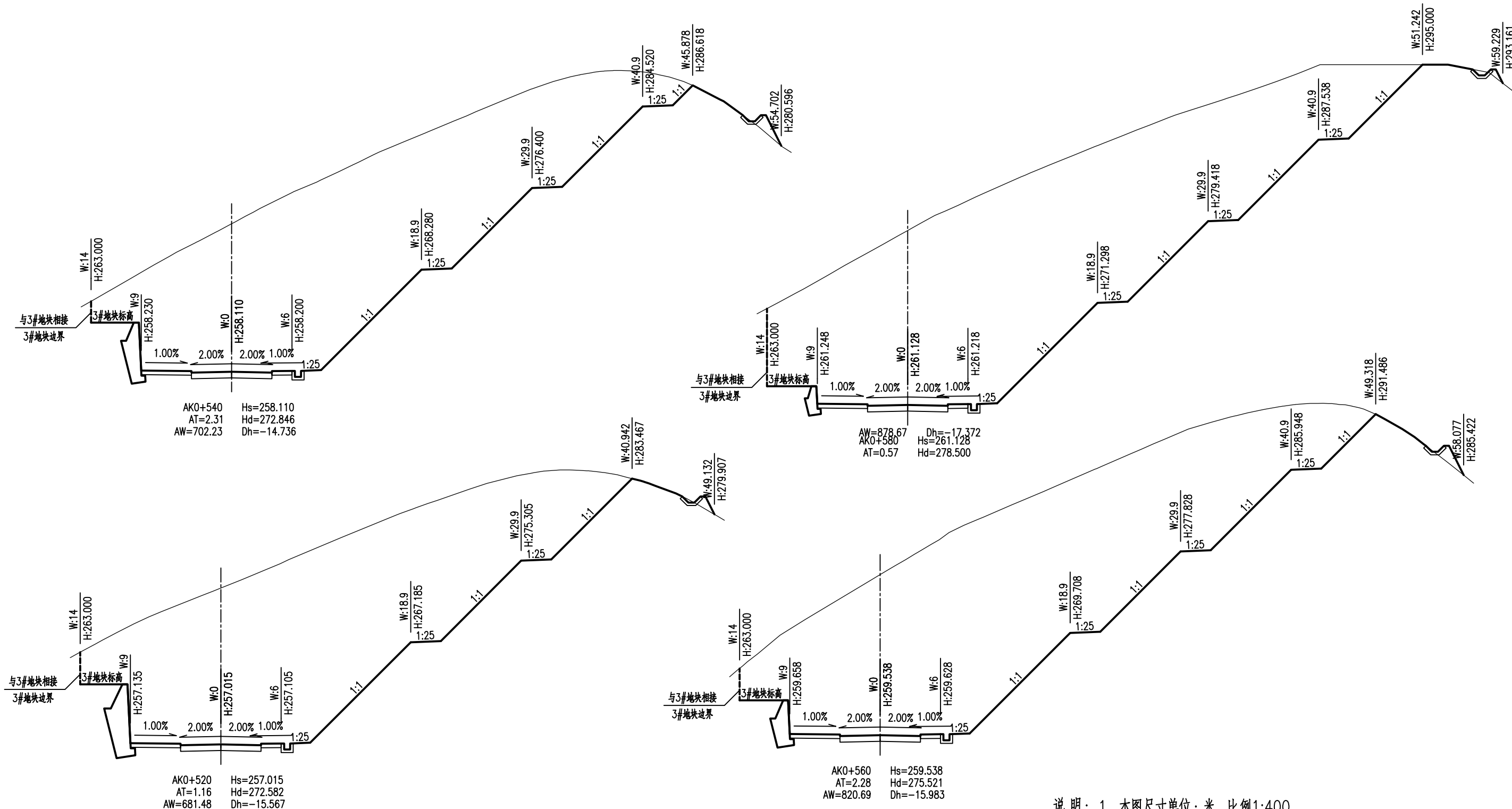
图纸专用章：

工程名称：
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章：

子项：	路基横断面设计图(园区主路)				
图名：	路基横断面设计图(园区主路)				
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-05	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



说明：1、本图尺寸单位：米，比例1:400。
2、Hs、Hd、AT、AW、Dh分别为设计高、地面高、填方面积、挖方面积和填挖高度。W、H分别代表偏距和高程。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级
市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位：
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位：

施工图审查合格书编号：

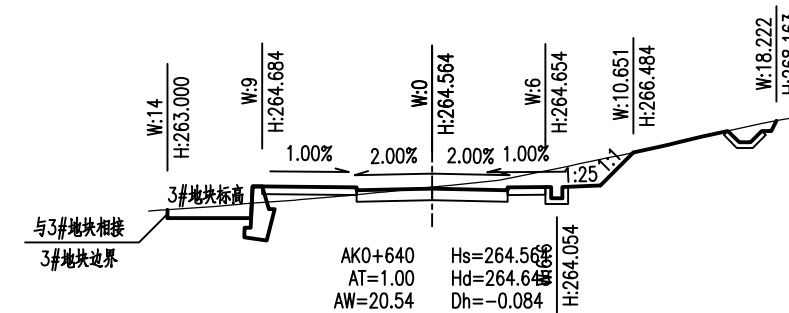
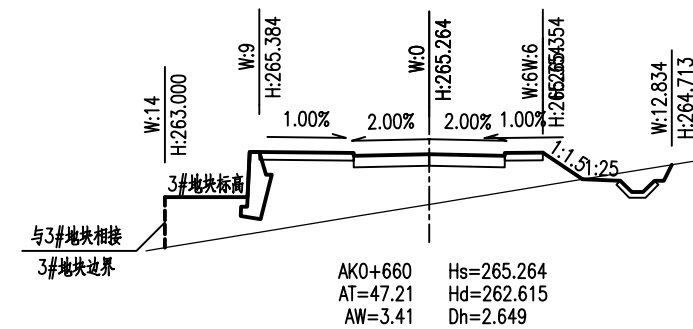
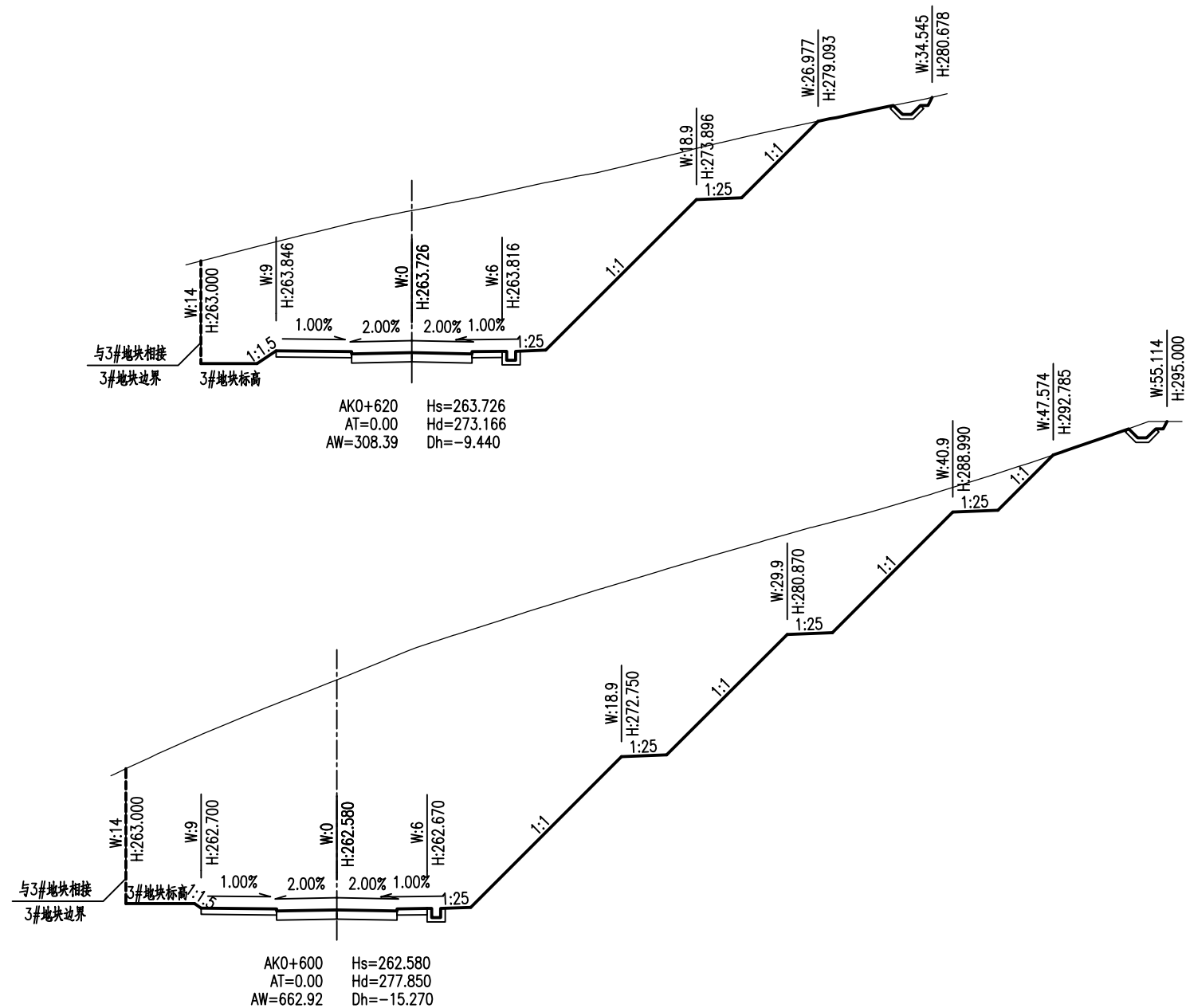
图纸专用章：

工程名称：
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章：

子项：	路基横断面设计图(园区主路)				
图名：	路基横断面设计图(园区主路)				
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-05	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



说明：1、本图尺寸单位：米，比例1:400。
2、Hs、Hd、AT、AW、Dh分别为设计高、地面高、填方面积、挖方面积和填挖高度。W、H分别代表偏距和高程。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级
市政行业（道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程）乙级
电力行业（变电工程、送电工程）丙级

建设单位：
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位：

施工图审查合格书编号：

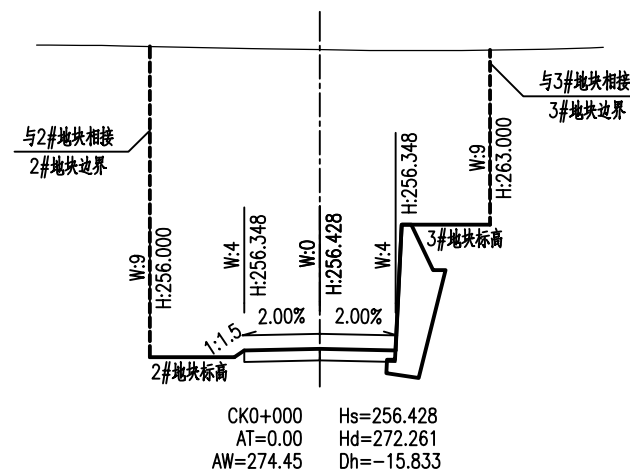
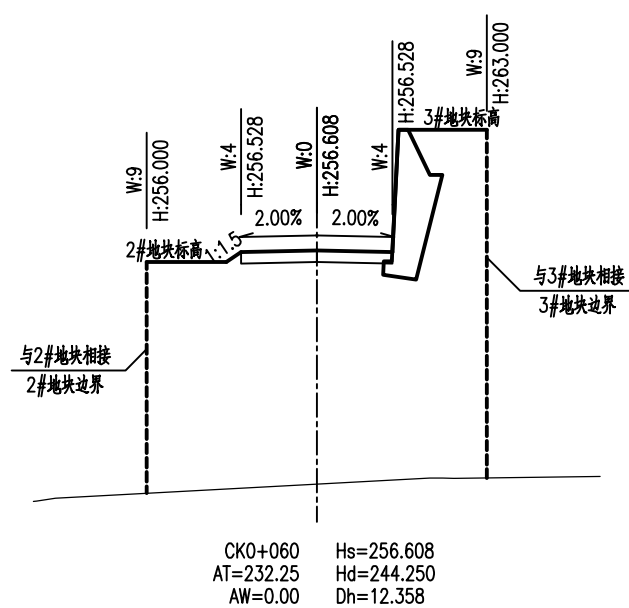
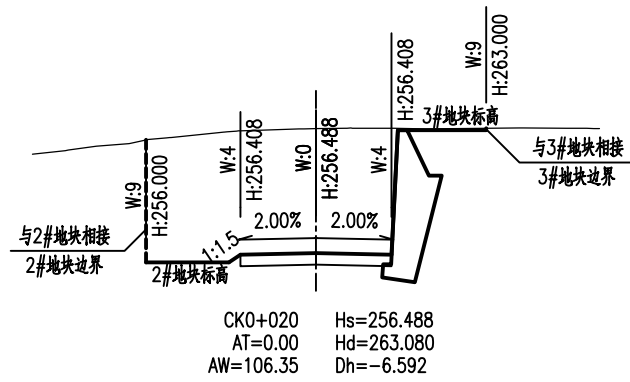
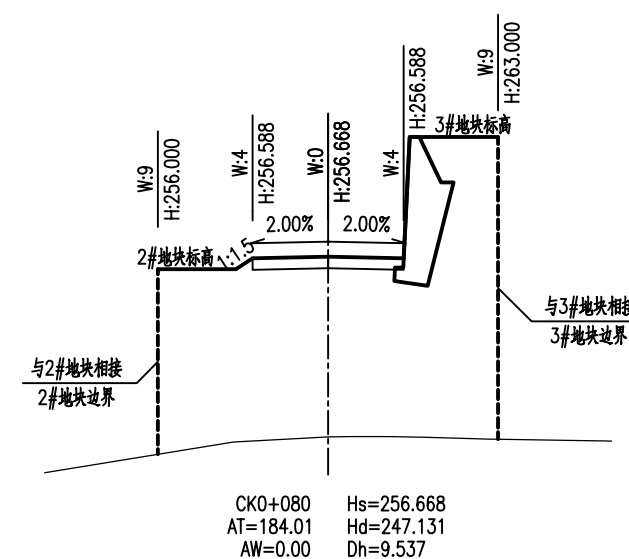
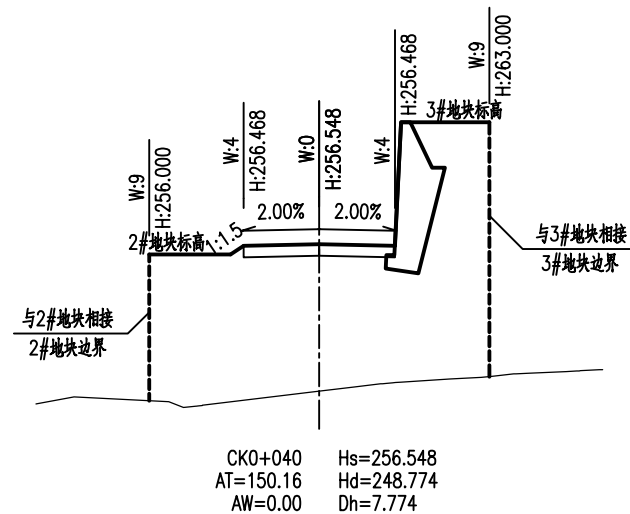
图纸专用章：

工程名称：
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章：

子项：	路基横断面设计图（园区主路）				
图名：	路基横断面设计图（园区主路）				
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-05	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



说明：1、本图尺寸单位：米，比例1:400。
2、Hs、Hd、AT、AW、Dh分别为设计高、地面高、填方面积、挖方面积和填挖高度。W、H分别代表偏距和高程。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级
市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位：
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位：

施工图审查合格书编号：

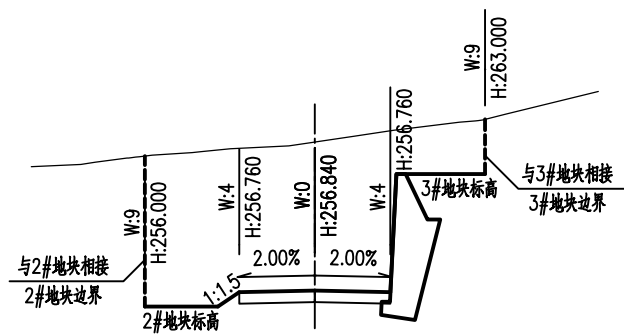
图纸专用章：

工程名称：
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

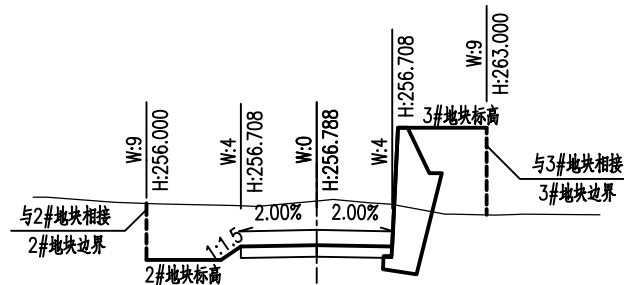
注册师执业章：

子项：					
图名：路基横断面设计图(支二路)					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-05	2024.02

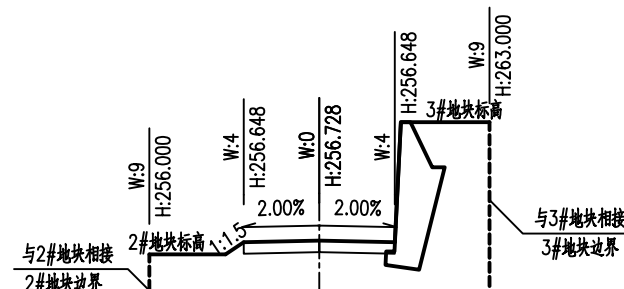
日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



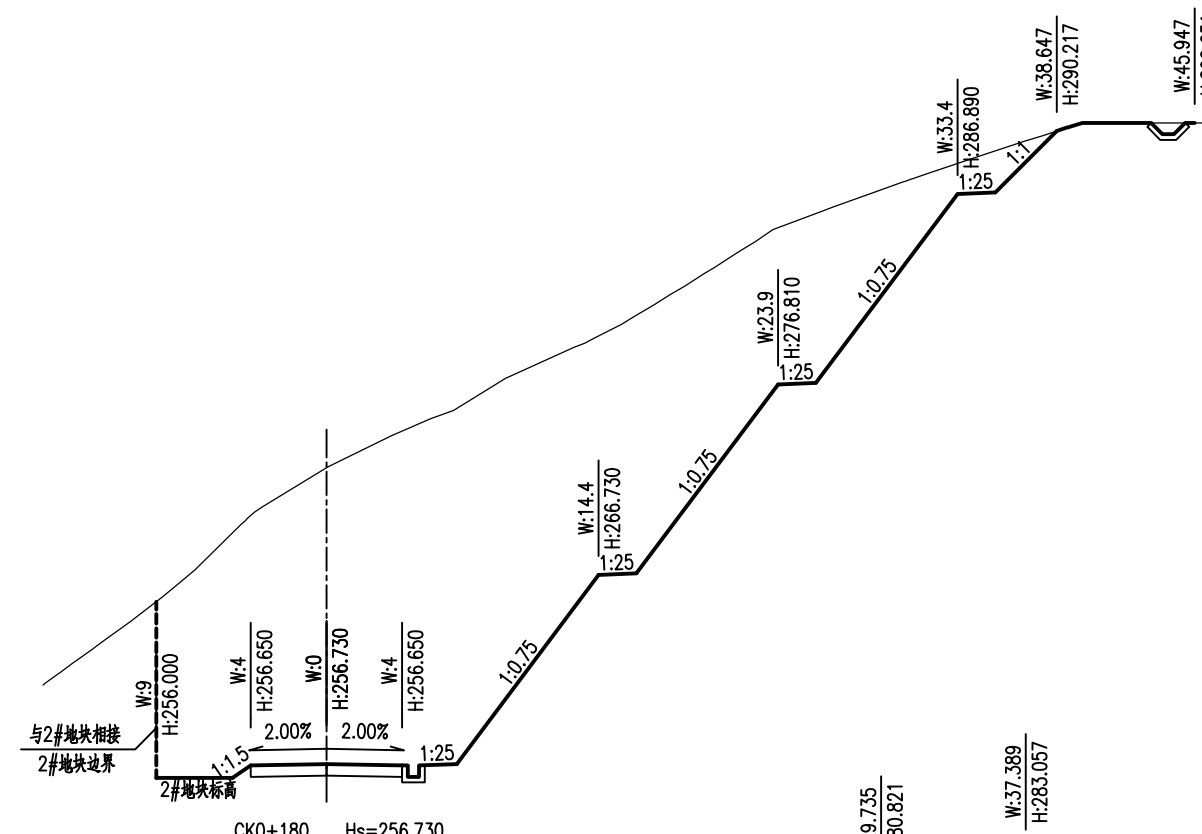
CK0+140 Hs=256.840
AT=0.00 Hd=264.699
AW=135.78 Dh=-7.859



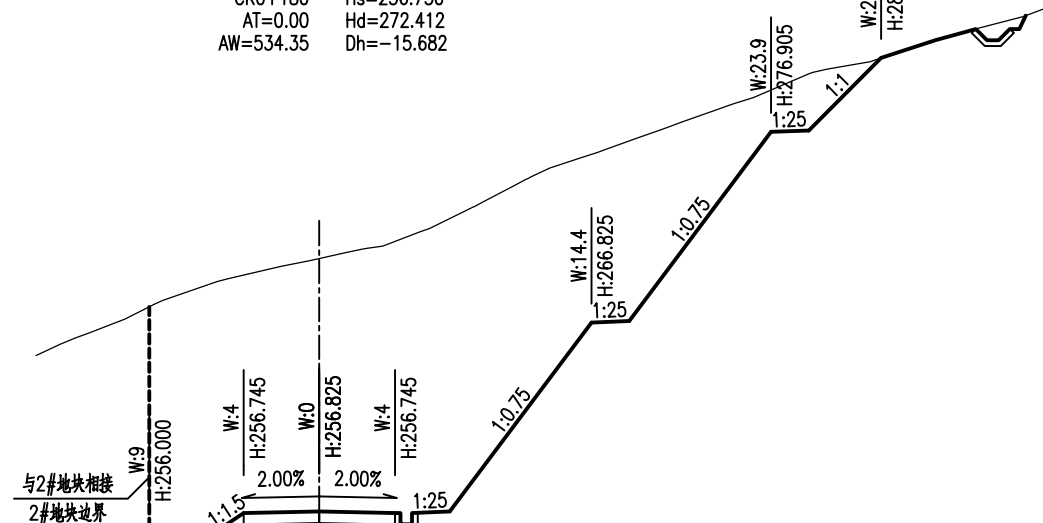
CK0+120 Hs=256.788
AT=14.40 Hd=259.123
AW=43.64 Dh=-2.335



CK0+100 Hs=256.728
AT=92.18 Hd=252.098
AW=0.00 Dh=4.630



CK0+180 Hs=256.730
AT=0.00 Hd=272.412
AW=534.35 Dh=-15.682



CK0+160 Hs=256.825
AT=0.00 Hd=270.211
AW=387.15 Dh=-13.386

说明：1、本图尺寸单位：米，比例1:400。
2、Hs、Hd、AT、AW、Dh分别为设计高、地面高、填方面积、挖方面积和填挖高度。W、H分别代表偏距和高程。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级
市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位：
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位：

施工图审查合格书编号：

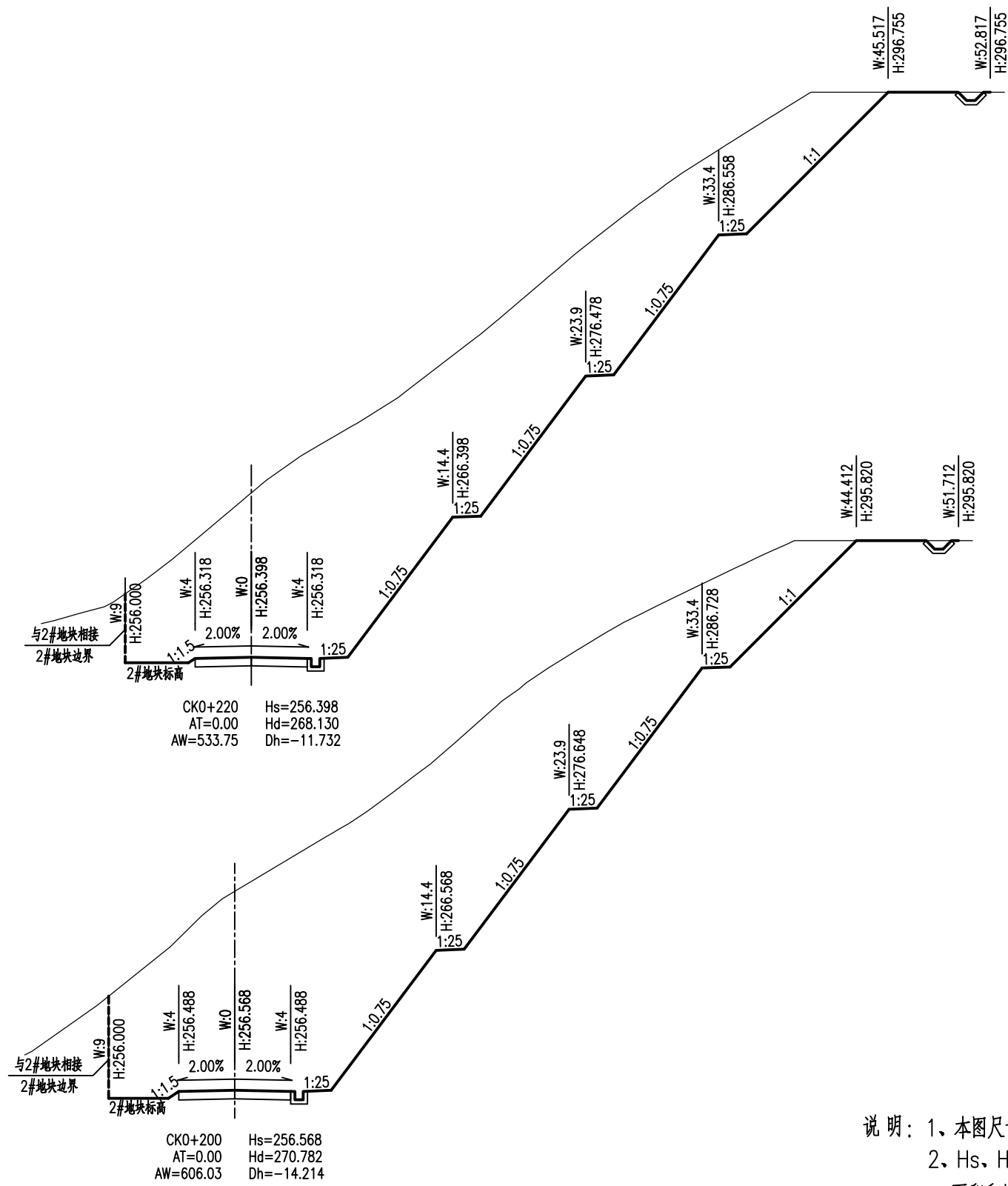
图纸专用章：

工程名称：
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章：

子项：	路基横断面设计图(支二路)				
图名：	路基横断面设计图(支二路)				
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-05	2024.02

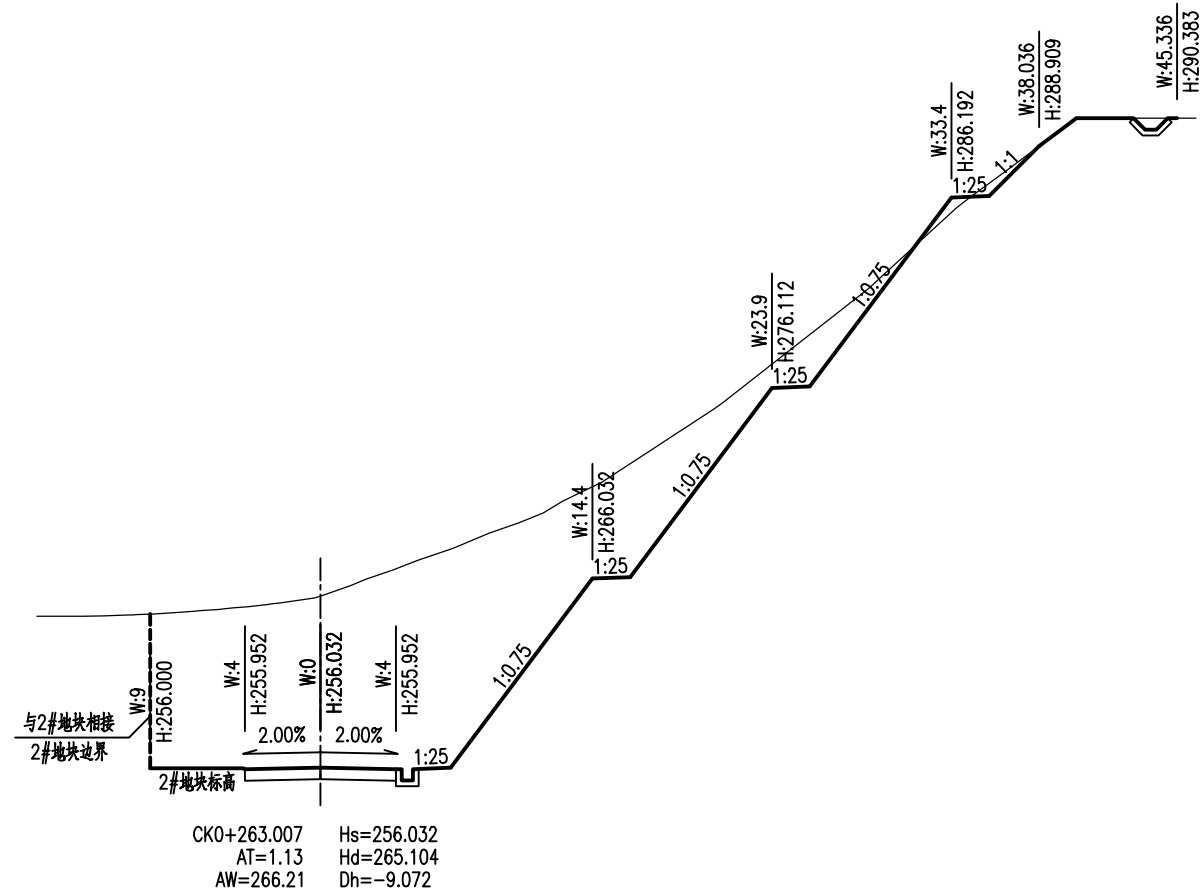
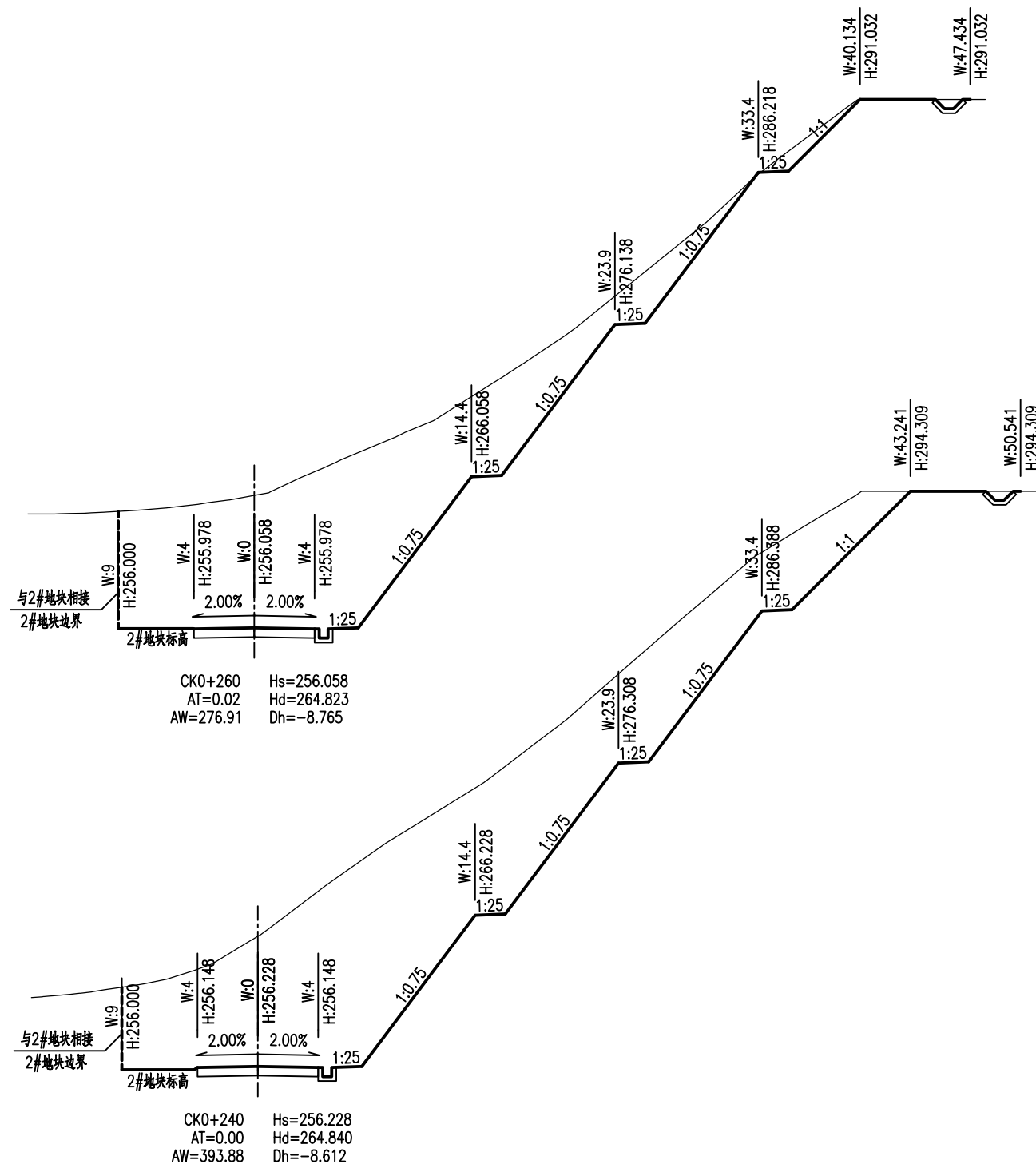
日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



说明：1、本图尺寸单位：米，比例1:400。
2、Hs、Hd、AT、AW、Dh分别为设计高、地面高、填方面积、挖方面积和填挖高度。W、H分别代表偏距和高程。

<p>福建省建筑轻纺设计院有限公司 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层 建筑工程甲级 岩土工程甲级 轻工工程甲级 纺织工程甲级 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级 电力行业(变电工程、送电工程)丙级</p>	建设单位： 建瓯市龙津开发建设有限公司	图纸专用章： 工程名称： 建瓯市房道万木林竹木产业园项目	子项： 路路基横断面设计图(支二路)						
	施工图审查单位：		注册师执业章：	审定		设计	张向阳	张向阳	
	施工图审查合格书编号：			工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
				专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
		审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版		
		校对	林润平	林润平	图号	LJ-05	2024.02		

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



说明：1、本图尺寸单位：米，比例1:400。
2、Hs、Hd、AT、AW、Dh分别为设计高、地面高、填方面积、挖方面积和填挖高度。W、H分别代表偏距和高程。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位：
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位：

施工图审查合格书编号：

图纸专用章：

工程名称：
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章：

子项：	路基横断面设计图(支二路)				
图名：	路基横断面设计图(支二路)				
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-05	2024.02

路基土石方工程数量表(1#地块东侧)

桩号	横断面积 (平方米)			平均面积 (平方米)			距 离 (米)	挖方分类及数量(立方米)													填方 数量 (立方米)		利用方数量(立方米)及运距(米)								借方数量 (立方米) 及运距 (米)		弃方数量 (立方米) 及运距 (米)		总运量 (立方米 公里)		备注		
	挖	填		挖	填			总 数量	土						石								本桩利用		填缺		挖余		远运利用纵 向调配示意										
		土	石		土	石			松软土	普通土	硬土	软石	次坚石	坚石	土	石	土	石	土	石	土	石																	
	1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35		36	37
MK0+000	356.25																																						
MK0+020	344.34			350.29			20	7006	20	1401	40	2802	50	3503																									
MK0+040	233.00			288.67			20	5773	20	1155	40	2309	50	2887																									
MK0+060	100.75			166.87			20	3337	20	667	50	1669	40	1335																									
MK0+080	8.62			54.68			20	1094	20	219	50	547	40	437																									
MK0+100	3.25	5.31		5.93	2.66		20	119	50	59	50	59									53																		
MK0+104.435	3.42	4.57		3.34	4.94		4.435	15	50	7	50	7									22																		
本页合计								17344	3509	7394	8162										75																		
连前累加								17344	3509	7394	8162												75																



福建省建筑轻纺设计院有限公司
Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级
市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子项: 路基土石方数量表					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-06	2024.02

路基土石方工程数量表(3#地块东侧)

桩号	横断面积 (平方米)			平均面积 (平方米)			距 离 (米)	挖方分类及数量(立方米)													填方 数量 (立方米)		利用方数量(立方米)及运距(米)								借方数量 (立方米) 及运距 (米)		弃方数量 (立方米) 及运距 (米)		总运量 (立方米 公里)		备注		
	挖	填		挖	填			总 数量	土						石						土 石		本桩利用		填 缺		挖 余		远运利用纵 向调配示意	土 石		土 石		土 石					
		土 石			土 石				松软土		普通土		硬土		软石		次坚石		坚石																				
		%	数量		%	数量			%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37			
NK0+000	3.77	7.51		3.59	5.38		20	72	30	22	50	36	20	14							108																		
NK0+020	3.42	3.25		9.81	1.62		20	196	30	59	50	98	20	39							32																		
NK0+040	16.21			31.63			20	633	20	127	30	190	50	316																									
NK0+060	47.04			42.58			20	852	20	170	30	255	50	426																									
NK0+080	38.11			45.51			20	910	20	182	30	273	50	455																									
NK0+100	52.91			125.05			20	2501	20	500	30	750	50	1251																									
NK0+120	197.19			203.90			20	4078	20	816	30	1223	50	2039																									
NK0+140	210.61			175.13			20	3503	20	701	50	1751	30	1051																									
NK0+160	139.65			90.19			20	1804	30	541	60	1082	10	180																									
NK0+180	40.73			31.55			9.196	290	30	87	60	174	10	29																									
NK0+189.196	22.36																																						
本 页 合 计								14838	3204	5834	5800									140																			
连 前 累 加								14838	3204	5834	5800										140																		



福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子 项:					
图 名: 路基土石方数量表					
审 定			设 计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制 图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版 别
审 核	严增祥	严增祥	图 别	初步设计	第一版
校 对	林润平	林润平	图 号	LJ-06	2024.02

路基土石方工程数量表(园区主路)

桩号	横断面积 (平方米)			平均面积 (平方米)			距 离 (米)	挖方分类及数量(立方米)													填方 数量 (立方米)		利用方数量(立方米)及运距(米)						借方数量 (立方米) 及运距 (米)		弃方数量 (立方米) 及运距 (米)		总运量 (立方米 公里)		备注				
	挖	填		挖	填			总 数量	土			石			本桩利用		填 缺		挖 余				远运利用纵 向调配示意	土	石	土	石	土	石										
		土	石		土	石			松软土	普通土	硬土	软石	次坚石	坚石							%	数量								%	数量	%	数量	%		数量			
	%	数量	%	数量	%	数量			%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量								土	石	土	石	土		石	土	石	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37			
AKO+090	213.24			163.72	6.96		10	1637			54	884	46	753							70																		
AKO+100	114.20	13.92		60.71	81.48		20	1214	20	243	50	607	30	364							1630																		
AKO+120	7.23	149.03		6.14	208.84		20	123	20	25	50	61	30	37							4177																		
AKO+140	5.06	268.65		6.59	296.87		20	132	20	26	50	66	30	40							5937																		
AKO+160	8.13	325.09		6.41	286.59		20	128	20	26	50	64	30	38							5732																		
AKO+180	4.70	248.09		5.62	275.35		20	112	20	22	50	56	30	34							5507																		
AKO+200	6.54	302.60		7.31	336.99		20	146	20	29	50	73	30	44							6740																		
AKO+220	8.07	371.37		12.64	253.22		20	253	20	51	50	126	30	76							5064																		
AKO+240	17.21	135.06		75.26	78.79		20	1505	20	301	50	753	30	452							1576																		
AKO+260	133.31	22.51		139.39	11.26		20	2788	20	558	50	1394	30	836							225																		
AKO+280	145.48			152.60	0.37		20	3052	10	305	20	610	70	2136							7																		
AKO+300	159.72	0.73		177.92	0.37		20	3558	10	356	20	712	70	2491							7																		
AKO+320	196.12			241.70			20	4834			10	483	90	4351																									
AKO+340	287.28			396.79			20	7936			10	794	90	7142																									
AKO+360	506.30			612.41			20	12248			10	1225	90	1023																									
AKO+380	718.52			761.15			20	15223			10	1522	90	1370																									
AKO+400	803.78			831.11	0.17		20	16622			10	1662	90	4960							3																		
AKO+420	858.43	0.34		824.39	0.18		20	16488			10	1649	90	4839							4																		
AKO+440	790.36	0.01		735.92	0.00		20	14718			10	1472	90	3246							0																		
AKO+460	681.47			686.11			20	13722			10	1372	90	2350																									
AKO+480	690.74			697.82	0.23		20	13956			10	1396	90	1256							5																		
AKO+500	704.90	0.46		693.19	0.81		20	13864	10	1386	20	2773	70	9705							16																		
AKO+520	681.48	1.17		691.85	1.74		20	13837	10	1384	20	2767	70	9686							35																		
AKO+540	702.23	2.31		761.46	2.30		20	15229	10	1523	20	3046	70	10660							46																		
AKO+560	820.68	2.28		849.68	1.43		20	16994	10	1699	20	3399	70	1896							29																		
AKO+580	878.67	0.57		770.80	0.28		20	15416	20	3083	40	6166	40	6166							6																		
AKO+600	662.92																																						
本 页 合 计								205737	11017	35133	159587										36815																		
连 前 累 加								205737	11017	35133	159587												36815																



福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子 项: 图 名: 路基土石方数量表					
审 定			设 计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制 图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版 别
审 核	严增祥	严增祥	图 别	初步设计	第一版
校 对	林润平	林润平	图 号	LJ-06	2024.02

路基土石方工程数量表(园区主路)

桩号	横断面积 (平方米)			平均面积 (平方米)			距 离 (米)	挖方分类及数量(立方米)													填方 数量 (立方米)		利用方数量(立方米)及运距(米)								借方数量 (立方米) 及运距 (米)		弃方数量 (立方米) 及运距 (米)		总运量 (立方米 公里)		备注	
	挖	填		挖	填			总 数 量	土			石			本桩利用		填 缺		挖 余				远 运 利 用 纵 向 调 配 示 意	土	石	土	石	土	石	土								石
		土	石		土	石			% 数量	% 数量	% 数量	% 数量	% 数量	% 数量							% 数量	土									石	土	石	土	石			
	10	11	12	13	14	15									16	17	18	19	20	21																22		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37		
AK0+600	662.92			485.66			20	9713	20	1943	40	3885	40	3885																								
AK0+620	308.39			164.46	0.50		20	3289	20	658	40	1316	40	1316							10																	
AK0+640	20.54	1.00		11.98	24.11		20	240	20	48	60	144	20	48							482																	
AK0+660	3.41	47.21																																				
本 页 合 计								13242	2648	5345	5249									492																		
连 前 累 加								218978	13665	40478	164836											37307																



福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子 项:					
图 名: 路基土石方数量表					
审 定			设 计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制 图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版 别
审 核	严增祥	严增祥	图 别	初步设计	第一版
校 对	林润平	林润平	图 号	LJ-06	2024.02

路基土石方工程数量表(支一路)

桩号	横断面积 (平方米)			平均面积 (平方米)			距 离 (米)	挖方分类及数量(立方米)													填方 数量 (立方米)		利用方数量(立方米)及运距(米)								借方数量 (立方米) 及运距 (米)		弃方数量 (立方米) 及运距 (米)		总运量 (立方米 公里)		备注
	挖	填		挖	填			总 数量	土			石			本桩利用		填缺		挖余				远运利用纵 向调配示意	土	石	土	石	土	石								
		土	石		土	石			松软土 % 数量	普通土 % 数量	硬土 % 数量	软石 % 数量	次坚石 % 数量	坚石 % 数量							土	石								土	石	土	石	土	石		
	1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
BK0+000	330.46																																				
BK0+020	369.08			349.77			20	6995	20	1399	50	3498	30	2099																							
BK0+040	158.26			263.67			20	5273	20	1055	50	2637	30	1582																							
BK0+060		114.48		79.13	57.24		20	1583	10	158	50	791	40	633																							
BK0+080		184.82			149.65		20		10		50		40																								
BK0+100		187.13			185.98		20		10		60		30																								
BK0+120		180.41			183.77		20		10		60		30																								
BK0+140		85.04			132.73		20		10		60		30																								
BK0+160	4.84	28.77		2.42	56.91		20	48	20	10	60	29	20	10																							
BK0+180	6.75	42.86		5.79	35.82		20	116	20	23	60	70	20	23																							
BK0+200	5.79	22.72		6.27	32.79		20	125	10	13	60	75	30	38																							
BK0+220	60.79	4.27		33.29	13.49		20	666	10	67	60	399	30	200																							
BK0+240	215.72			138.26	2.14		20	2765	10	277	60	1659	30	830																							
BK0+245.695	266.38			241.05			5.695	1373	10	137	60	824	30	412																							
本页合计								18945	3138	9982	5825										17010																
连前累加								18945	3138	9982	5825												17010														



福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子项:
路基土石方数量表

审定: 张向阳

工程负责人: 严增祥

专业负责人: 严增祥

审核: 严增祥

校对: 林润平

设计: 张向阳

制图: 张向阳

工程编号: QFSJ2332238

图别: 初步设计

图号: LJ-06

版别: 第一版

2024.02

路基土石方工程数量表(支二路)

桩号	横断面积 (平方米)			平均面积 (平方米)			距 离 (米)	挖方分类及数量(立方米)													填方 数量 (立方米)		利用方数量(立方米)及运距(米)								借方数量 (立方米) 及运距 (米)		弃方数量 (立方米) 及运距 (米)		总运量 (立方米 公里)		备注	
	挖	填		挖	填			总 数量	土						石								本桩利用		填 缺		挖 余		远运利用纵 向调配示意									
		土	石		土	石			松软土	普通土	硬土	软石	次坚石	坚石	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量								%	数量	土	石	土	石	土		石
	1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35		36
CK0+000	274.45			190.40			20	3808	30	1142	40	1523	30	1142																								
CK0+020	106.35			53.17	75.08		20	1063	30	319	40	425	30	319							1502																	
CK0+040		150.16			191.21		20		50	30		20									3824																	
CK0+060		232.25			208.13		20		50	30		20									4163																	
CK0+080		184.01			138.10		20		30	40		30									2762																	
CK0+100		92.18			21.82	53.29	20	436	30	131	40	175	30	131							1066																	
CK0+120	43.63	14.40		89.71	7.20		20	1794	30	538	40	718	30	538							144																	
CK0+140	135.78			261.46			20	5229	10	523	50	2615	40	2092																								
CK0+160	387.15			460.75			20	9215	10	921	50	4607	40	3686																								
CK0+180	534.35			570.19			20	11404	10	1140	40	4562	50	5702																								
CK0+200	606.03			569.89			20	11398	10	1140	40	4559	50	5699																								
CK0+220	533.75			463.81			20	9276	10	928	40	3711	50	4638																								
CK0+240	393.88			335.39	0.01		20	6708	10	671	50	3354	40	2683							0																	
CK0+260	276.91	0.02		271.56	0.58		20	817	10	82	50	408	40	327							2																	
CK0+263.007	266.21	1.13					3.007	817	10	82	50	408	40	327							2																	
本 页 合 计								61148	7535	26656	26957										13462																	
连 前 累 加								61148	7535	26656	26957												13462															



福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目


注册师执业章:

子 项: 图 名: 路基土石方数量表					
审 定			设 计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制 图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版 别
审 核	严增祥	严增祥	图 别	初步设计	第一版
校 对	林润平	林润平	图 号	LJ-06	2024.02

路基土石方工程数量表(支三路)


桩号	横断面积 (平方米)			平均面积 (平方米)			距 离 (米)	挖方分类及数量(立方米)													填方 数量 (立方米)		利用方数量(立方米)及运距(米)								借方数量 (立方米) 及运距 (米)		弃方数量 (立方米) 及运距 (米)		总运量 (立方米 公里)		备注			
	挖	填		挖	填			总 数 量	土						石						本桩利用		填 缺		挖 余		远运利用纵 向调配示意	土 石		土 石		土 石								
		土 石			土 石				松软土		普通土		硬土		软石		次坚石		坚石																					
		%	数量		%	数量			%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	土	石		土	石	土	石	土	石	土	石	土		石	土	石
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37				
DK0+000	508.87			473.70			20	9474	10	947	30	2842	60	5684																										
DK0+020	438.54			428.56			20	8571	10	857	20	1714	70	6000																										
DK0+040	418.58			538.77			20	10775	10	1078	20	2155	70	7543																										
DK0+060	658.96			662.31			20	13246	10	1325	20	2649	70	9272																										
DK0+080	665.67			472.65			20	9453	10	945	40	3781	50	4726																										
DK0+100	279.63			229.44			20	4589	20	918	50	2294	30	1377																										
DK0+120	179.26			188.76			11.064	2088	20	418	50	1044	30	627																										
DK0+131.064	198.25																																							
本 页 合 计								58197	6487	16481	35229																													
连 前 累 加								58197	6487	16481	35229																													

日期
姓名
专业
给排水
电气
日期
姓名
专业
道路
结构

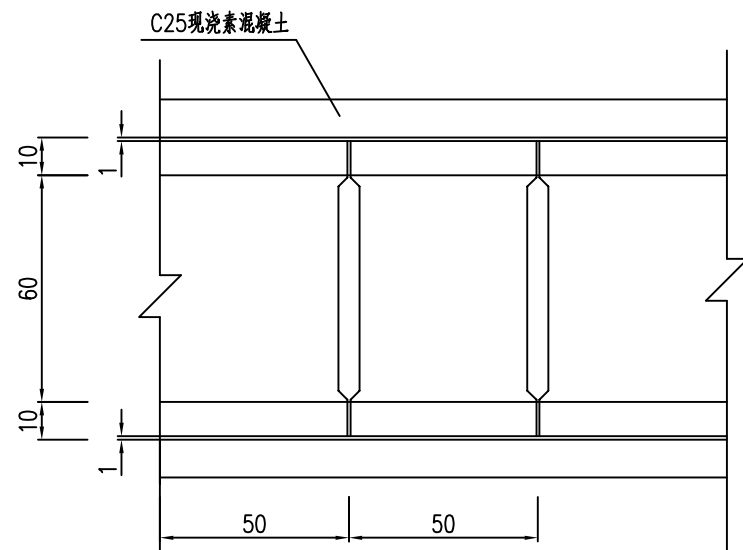
 <p>福建省建筑轻纺设计院有限公司 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层 建筑工程甲级 岩土工程甲级 轻工工程甲级 纺织工程甲级 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级 电力行业(变电工程、送电工程)丙级</p>	建设单位: 建瓯市龙津开发建设有限公司	图纸专用章:	工程名称: 建瓯市房道万木林竹木产业园项目	子项: 路基土石方数量表
	施工图审查单位:		注册师执业章:	审定: 张向阳 设计: 张向阳 制图: 张向阳 工程编号: QFSJ2332238 图别: 初步设计 图号: LJ-06
	施工图审查合格书编号:		工程负责人: 严增祥 专业负责人: 严增祥 审核: 严增祥 校对: 林润平	版别: 第一版 日期: 2024.02

路基排水工程数量表 (边沟、排水沟)

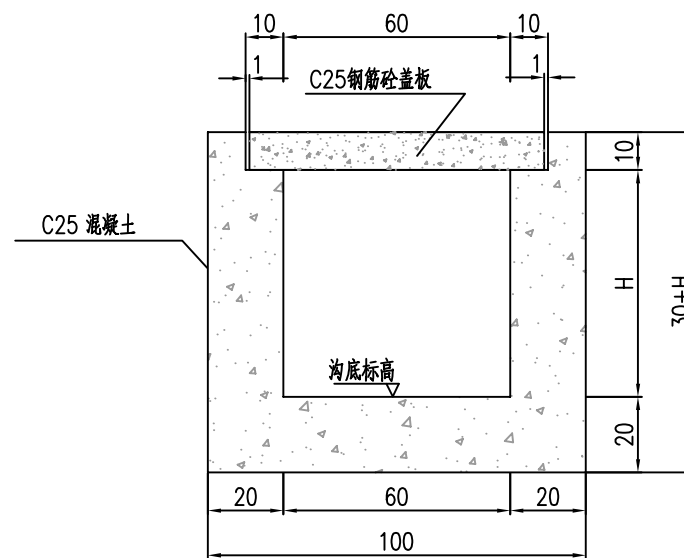
起迄桩号	位置	工程名称	单位	边沟长度	工程数量								主要尺寸及说明
					C25混凝土	开挖土石方	2cm厚M10水泥砂浆	沥青麻絮	回填夯实土方	边沟盖板			
										C25水泥砼	HRB300钢筋	HRB400钢筋	
(m³)	(m³)	(m²)	(m³)	(m³)	(m³)	(kg)	(kg)						
AK0+90~AK0+100	左侧	边沟	米	15.0	6.90	13.50	27.00	0.05	—	1.20	23.10	98.70	矩形盖板边沟; 宽0.6m, 深0.6m
AK0+90~AK0+110	右侧	边沟	米	20.0	9.20	18.00	36.00	0.07	—	1.60	30.80	131.60	矩形盖板边沟; 宽0.6m, 深0.6m
AK0+270~AK0+650	右侧	边沟	米	380.0	174.80	342.00	684.00	1.37	—	30.40	585.20	2500.40	矩形盖板边沟; 宽0.6m, 深0.6m
AK0+650~AK0+660	右侧	排水沟	米	10.0	5.40	8.00	28.60	0.06	—	—	—	—	梯形排水沟; 宽0.6m, 深0.6m
CK0+140~CK0+263.007	右侧	边沟	米	128.0	58.88	115.21	230.41	0.46	—	10.24	197.13	842.29	矩形盖板边沟; 宽0.6m, 深0.6m
DK0+000~DK0+131.064	左侧	边沟	米	141.1	64.89	126.96	253.92	0.51	—	11.29	217.24	928.20	矩形盖板边沟; 宽0.6m, 深0.6m
MK0+000~MK0+085	1#地块 (250标高) 东侧	边沟	米	85.0	39.10	76.50	153.00	0.31	—	6.80	130.90	559.30	矩形盖板边沟; 宽0.6m, 深0.6m
MK0+085~MK0+100	1#地块 (250标高) 东侧	排水沟	米	15.0	8.10	12.00	42.90	0.09	—	—	—	—	梯形排水沟; 宽0.6m, 深0.6m
NK0+000~NK0+025	3#地块 (263标高) 东侧	排水沟	米	35.0	18.90	28.00	100.10	0.20	—	—	—	—	梯形排水沟; 宽0.6m, 深0.6m
NK0+025~NK0+189.196	3#地块 (263标高) 东侧	边沟	米	164.2	75.53	147.78	295.55	0.59	—	13.14	252.86	1080.41	矩形盖板边沟; 宽0.6m, 深0.6m
合 计			米	993.3	461.7	887.9	1851.5	3.7	0.0	74.7	1437.2	6140.9	

 <p>福建省建筑轻纺设计院有限公司 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层 建筑工程甲级 岩土工程甲级 轻工工程甲级 纺织工程甲级 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级 电力行业(变电工程、送电工程)丙级</p>	建设单位: 建瓯市龙津开发建设有限公司	图纸专用章:	工程名称: 建瓯市房道万木林竹木产业园项目	子 项: 图 名: 路基排水工程数量表				
	施工图审查单位:		注册师执业章:	审 定: 张向阳	设计: 张向阳	张向阳	张向阳	
	施工图审查合格书编号:			工程负责人: 严增祥	严增祥	制图: 张向阳	张向阳	
			专业负责人: 严增祥	工程编号: QFSJ2332238	版 别: 第一版			
			审 核: 严增祥	图 别: 初步设计	第一版			
			校 对: 林润平	图 号: LJ-07	2024.02			

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



纵向排水预制盖板暗沟平面图



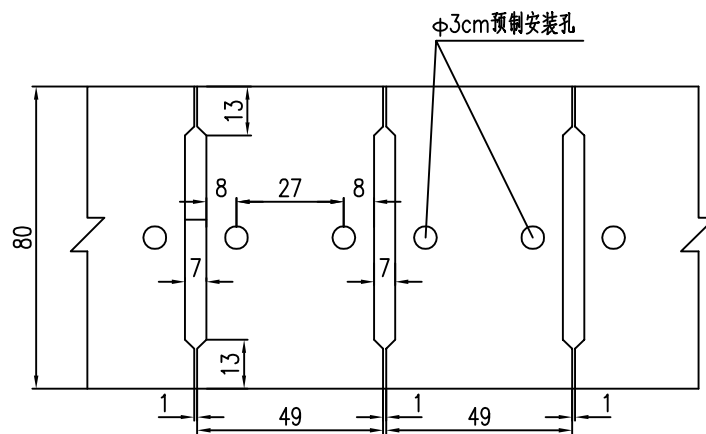
盖板暗沟剖面 (0.6m x 0.6m)

一块盖板材料数量表

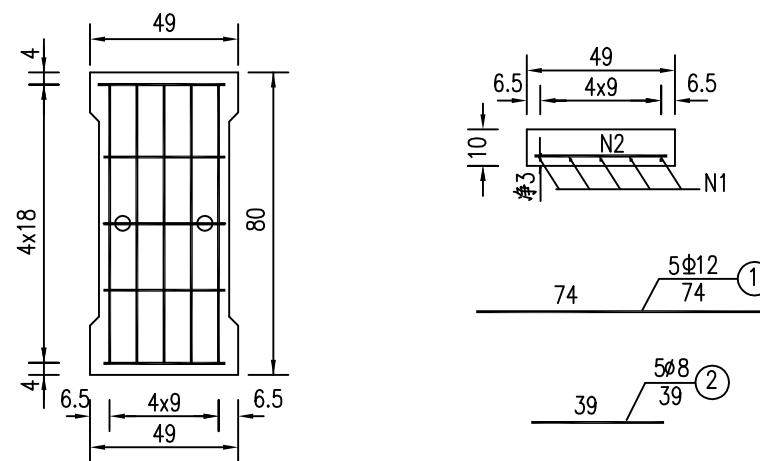
编号	直径 (mm)	每根长 (cm)	根数 (根)	单位重 (kg/m)	总长 (m)	总重 (kg)	C25 砼 (m ³)
N1	Φ12	74	5	0.888	3.7	3.29	0.040
N2	Φ8	39	5	0.396	1.95	0.77	
合计	HPB300钢筋: 0.77kg HRB400钢筋: 3.29kg						0.040

每延米边沟工程数量表

C25 混凝土 (立方米)	挖土方 (立方米)	2cm厚M10 水泥砂浆 (平方米)	边沟盖板		
			C25 砼 (立方米)	HPB300 钢筋 (kg)	HRB400 钢筋 (kg)
0.46	0.9	1.8	0.08	1.54	6.58



边沟预制盖板平面图



边沟盖板钢筋布置图

说明:

1. 图中尺寸单位均以厘米计。
2. 钢筋混凝土盖板采用C25混凝土。
3. 边沟均采用C25混凝土。
4. 边沟每隔10~15米留一条伸缩缝, 宽2cm, 用沥青麻絮填塞, 表面用M10水泥砂浆抹平。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级
市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

图纸专用章:

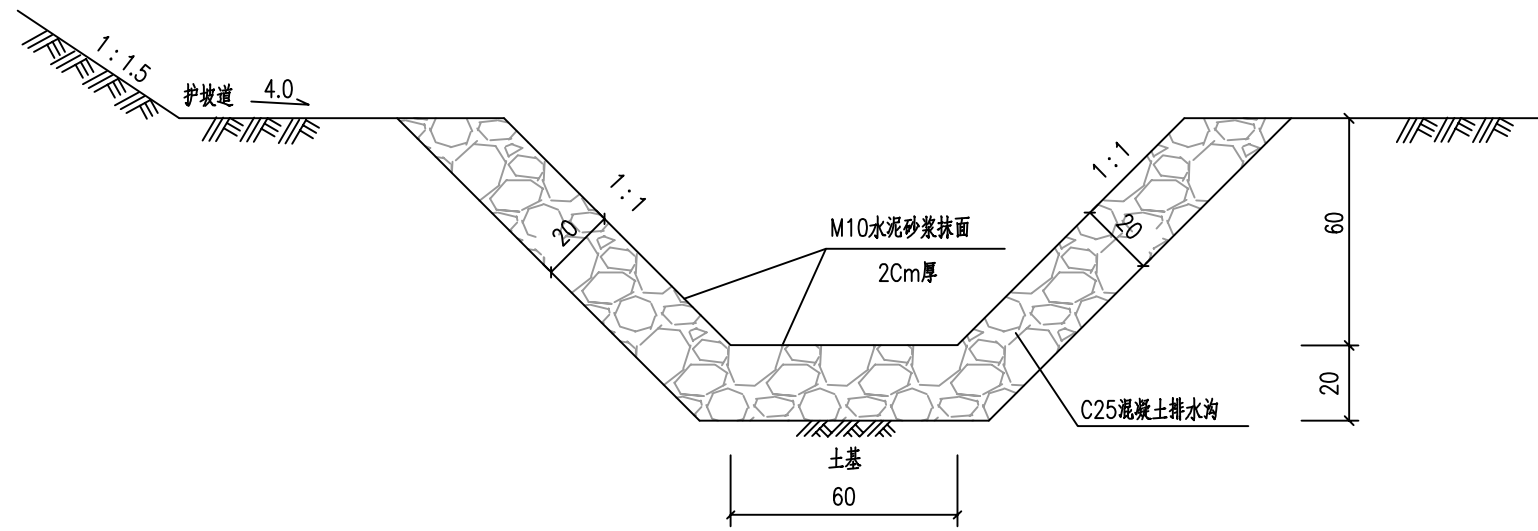
工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子项:
图名: 路基排水工程设计图

审定	设计	张向阳	张向阳
工程负责人 严增祥	制图 张向阳	张向阳	张向阳
专业负责人 严增祥	工程编号 QFSJ2332238	张向阳	张向阳
审核 严增祥	图别 初步设计	张向阳	张向阳
校对 林润平	图号 LJ-08	张向阳	张向阳

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



C25混凝土排水沟剖面图
(60cmx60cm)

每延米排水沟工程数量表

工程项目	挖土方 (m³/m)	2cm厚M10水泥砂浆 (m²)	C25混凝土 (m³/m)	回填夯实土方 (m³/m)
排水沟0.6x0.6m	0.80	2.86	0.54	-

说明:

1. 本图尺寸单位均以厘米计。
2. 排水沟采用C25混凝土，M10水泥砂浆抹面。
3. 排水沟每隔10~15m设宽度2cm的伸缩缝一道，缝内用沥青麻絮填塞，表面用M10水泥砂浆抹平。

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级
市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子项:					
图名: 路基排水工程设计图					
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-08	2024.02

栏杆工程数量表

序号	起讫桩号			位置	栏杆							备注
					栏杆长度	压顶基础			栏杆及预埋件			
						C30混凝土	HPB300钢筋	HRB400钢筋	镀锌钢管	预埋钢板	踢脚钢筋	
(m)	(m3)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)					
1	AK0+110.000	~	AK0+227.303	右侧	120.0	15.1	414.6	847.3	5777.6	376.8	160.0	人行道外侧边缘
2	AK0+227.303	~	AK0+268.238	右侧	103.0	13.0	355.9	727.2	4959.1	323.4	137.3	垃圾收集处平台外侧边缘
3	AK0+268.238	~	AK0+340.	右侧	75.0	9.5	259.2	529.6	3611.0	235.5	100.0	人行道外侧边缘
合计					298.0	37.5	1029.7	2104.1	14347.7	935.7	397.3	



福建省建筑轻纺设计院有限公司
 Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
 福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
 建筑工程甲级 岩土工程甲级
 轻工工程甲级 纺织工程甲级
 市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
 电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

图纸专用章:

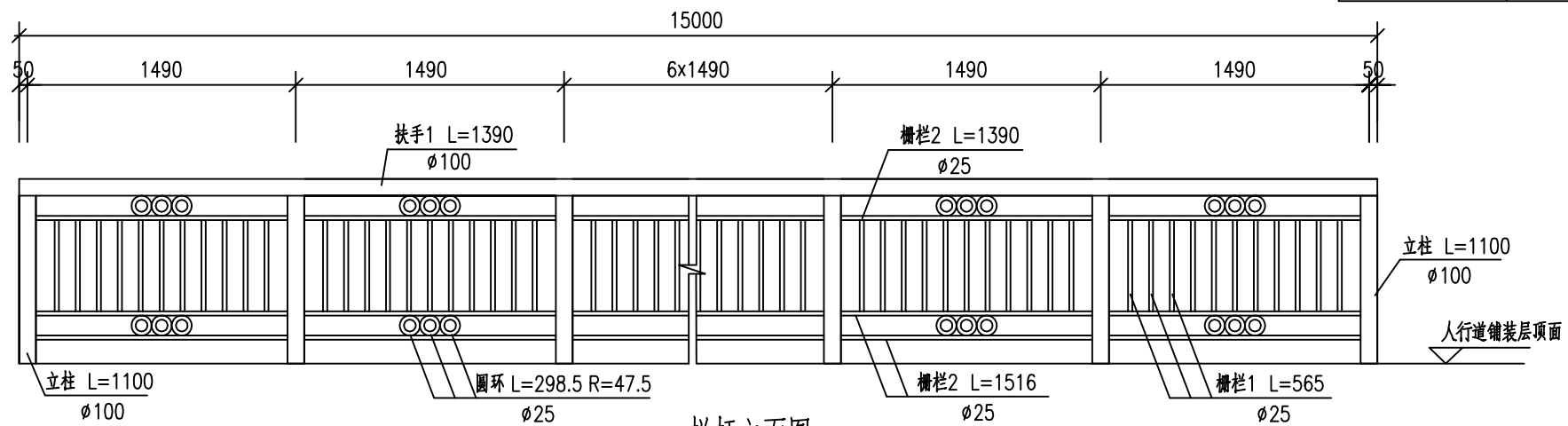
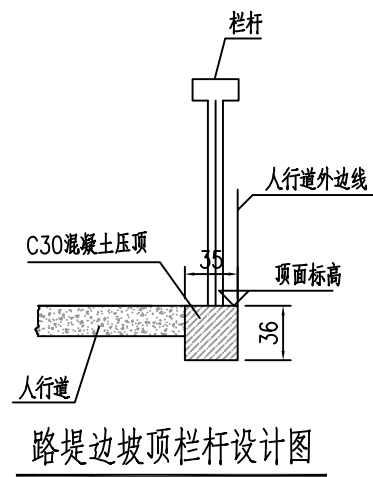
工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

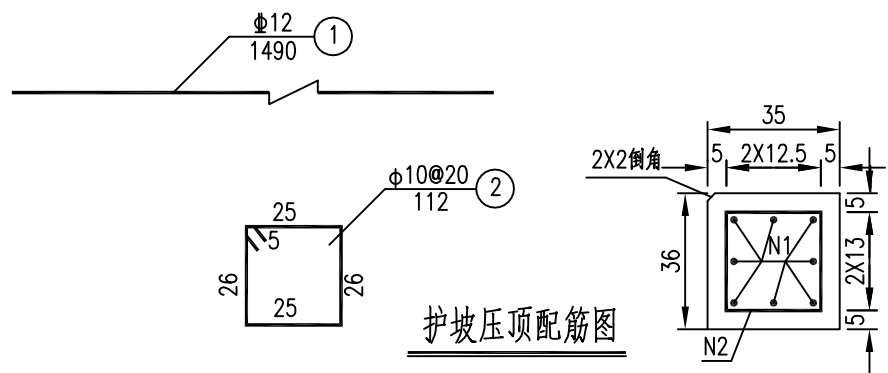
子项:
图名: 栏杆工程数量表

审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-09	2024.02

日期	
姓名	
专业	给排水 电气
日期	
姓名	
专业	道路 结构



栏杆立面图

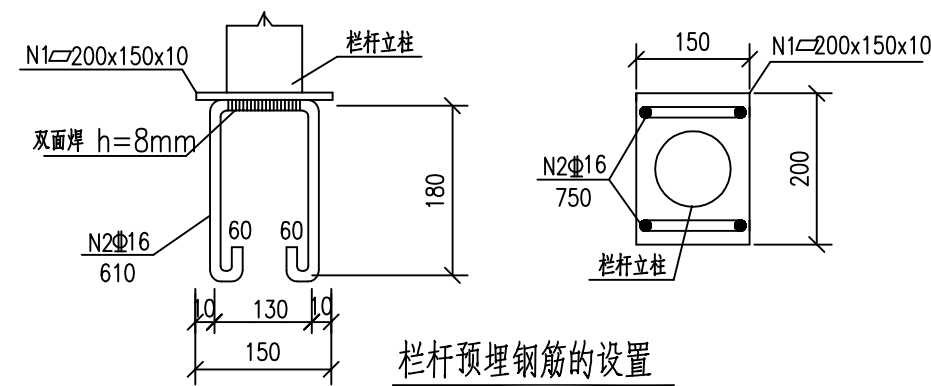


护坡压顶配筋图

每15m压顶数量表

钢筋编号	直径 (mm)	根数 (根)	单根长 (cm)	共长 (m)	共重 (kg)
1	$\phi 12$	8	1490	119.2	105.91
2	$\phi 10$	75	112	84.0	51.83

C30混凝土用量: 1.89m^3
HPB300钢筋: 51.83kg HRB400钢筋: 105.91kg



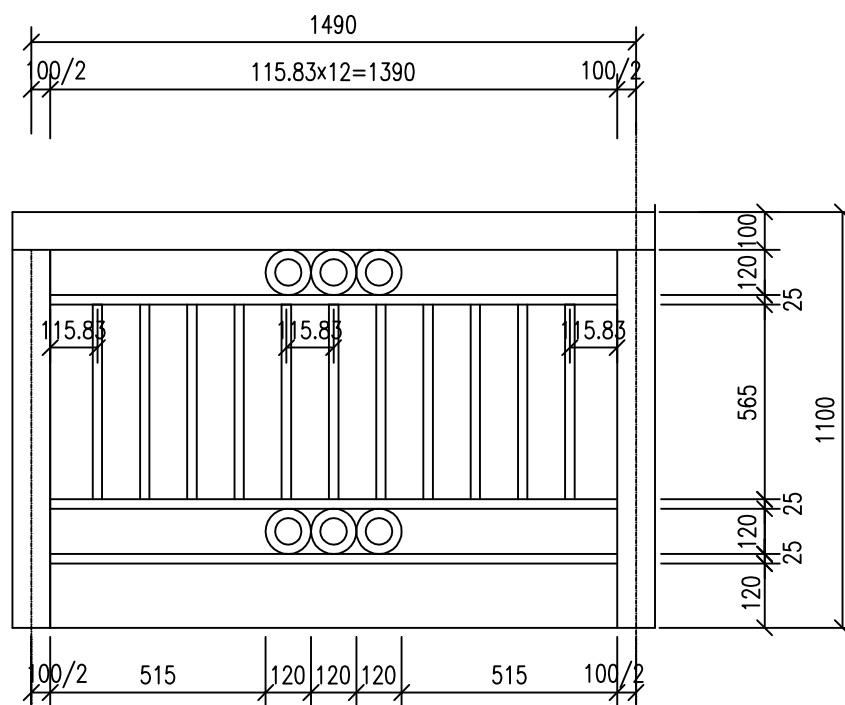
栏杆预埋钢筋的设置

一个节段(1490mm长)栏杆、栏杆预埋件材料汇总表

要素编号	规格 (mm)	数量 (根)	数量 (kg)
扶手1	L=1490 $\phi 100 \times 3$ 钢管	1	11.30
立柱	L=1100 $\phi 100 \times 3$ 钢管	2	18.6
栏杆1	L=565 $\phi 25 \times 2.5$ 钢管	11	27.17
栏杆2	L=1516 $\phi 25 \times 2.5$ 钢管	3	9.2
圆环	L=298.5 R=47.5 $\phi 32 \times 2$ 钢管	6	5.95
预埋钢板N1	$\square 200 \times 150 \times 10$	2	4.71
锚脚钢筋N2	L=610 $\phi 16$	2	2.00

说明:

1. 本图尺寸单位: 毫米。
2. 浇筑人行道时应预埋N1钢筋, 位于挡墙处, 需将栏杆预埋件预埋入挡墙中。
3. 栏杆采用镀锌管, 防锈漆二度, 金属漆二度。
4. 栏杆每15米设置一道伸缩缝, 栏杆在伸缩缝两侧各设一立柱。
5. 本图适用填方路基, 在人行道边缘设置栏杆。



栏杆大样图

AT
福建省建筑轻纺设计院有限公司
Fujian Architectural & Light Textile Design Institute
福州市鼓楼区东大路92号华源大厦8层、9层、10层
建筑工程甲级 岩土工程甲级
轻工工程甲级 纺织工程甲级
市政行业(道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程)乙级
电力行业(变电工程、送电工程)丙级

建设单位:
建瓯市龙津开发建设有限公司

施工图审查单位:

施工图审查合格书编号:

图纸专用章:

工程名称:
建瓯市房道万木林竹木产业园项目

注册师执业章:

子项:	栏杆设计图				
图名:	栏杆设计图				
审定			设计	张向阳	张向阳
工程负责人	严增祥	严增祥	制图	张向阳	张向阳
专业负责人	严增祥	严增祥	工程编号	QFSJ2332238	版别
审核	严增祥	严增祥	图别	初步设计	第一版
校对	林润平	林润平	图号	LJ-10	2024.02