

徐州市铜山区何桥镇2025年村内道路 一事一议财政奖补项目 施 工 图 设 计 文 件

工程编号：

（共一册 第一册）



江苏数智城建设计研究院有限公司

Jiangsu Shuzhi urban construction design and Research Institute Co., Ltd

工程设计证书等级：乙级 编号：A232061045

2025 年 04 月

建筑					
结构	暖气				
水电	给排水				
暖通	工艺				
自控	自控				

设计说明

工程概况

工程位置：江苏徐州市铜山区何桥镇

工程名称：徐州市铜山区何桥镇2025年一事一议财政奖补项目

(1) 模板安装。

路面砼模用槽钢,机动车道用C22槽钢,接头用钢板--15x800 X220,直径16平头螺栓,使用前刷脱剂。钢模用钢钎固定(直线间距 0.8—1.0m平曲线间距 0.4—0.8m模型支立稳固、顺直、平整、无扭曲、振捣时不倾斜位移。相邻板严密平顺,不得离缝漏浆、前后错茬、上下错台现象。路面砼施工砼摊铺前检查模板位置、高度、支撑稳定结实;基层破损修复,洒水润湿情况,经现场监理签字认可方可开场摊铺;由于本道路路幅为3—4m拟以中心线为界分二次摊铺施工;卸料用专人指挥料车将混合料准确卸到位,如发现离析,用铁锹翻拌均匀;人工摊铺用铁锹反扣,严禁抛掷和搂耙,在模板附近摊铺,应用铁锹多捣几下,使灰浆捣出,以免出现蜂窝。摊铺时,混合料的坍落度控制在5—20mm之间,摊铺系数为 1.10—1.25之间。根据材料干湿度进展取值,假设在摊铺过程中,因故造成1h以上停工或到达 $\frac{2}{3}$ 初凝时间,致使拌合物无法振实时,应在已铺筑好的面板端头设置施工缝,同时注意以下几点情况

1、为了缩短砼的运输距离、时间,以免砼离析,需设置搅拌站,用运输车运送。摊铺砼时,应考虑砼振捣后的沉落下降,一般应高出模板2—2.5cm 同时在模板顶面加一临时木挡板,以防高出横板的砼在振捣时外溢。

2、一块砼板必须一次连续浇筑完毕。如在铺筑过程中遇到下雨,应及时架好防雨罩,操作人员可在罩内继续操作。每一工作台班必须做三组试块,抗压一组,抗折两组。

3、砂摊铺找平后,先用振动棒振捣,再用平板振动器振捣,振捣遍数不少于4次。振捣顺序为:先沿砼板的四周振捣 1—2 遍,然后垂直路线方向振捣,最后平行路线方向振捣,行与行间要重叠20cm左右。

(2) 砵的振实:

1、插入式振捣：当砼根本铺平后，便可进展振捣，不能边摊边捣，以防漏振和过振。在沿横断面连续振捣密实，并应注意路面板底、内部和边角处不得欠振和漏振。振捣棒在每个位置持续振动应以砼面被全面振动液化，粗料停顿下沉，外表不再冒气泡和泛上水泥浆为限度。不宜过振和少振同一位置振捣时间不宜少于30S。钢模边加强振捣，但不能碰撞模板。同时注意振捣棒的移动间距不宜大于500mm至模板边缘的距离不宜大于200mm。操作要领：振捣棒插入角度为300—450，插入深度高基层3—5cm应轻插慢提，严禁拖拉推行振捣，不得猛插快拔。在振捣过程中，对缺料处铺以人工补料，并随时检查模板、漏浆、移位、松动等现象，并及时纠正。

平板式振动：当插入式振捣棒振捣完成后，即用平板振动，振动板沿纵向和横向交织振动各一遍。振动板移位时应重叠10—20cm在一个位置持续振动时间不小于15 S，振动板须由两人提拉振捣板，严禁振捣板自由放置振动。移位时振动板底部和边缘泛浆厚度以3—4mm为限。发现缺料应补平。

振动梁振实振动梁具有足够刚度和振动力量的一个提浆整平机具,振动时它在模板上往返平行移动2—3遍,使外表水泥浆均匀平整,振动梁在拖振整平过程中,凹陷处应使用原混合料填补,严禁用砂浆找平。多料的高处部位应铲除,到达石子不外露,外表大致有4 mm的砂浆为宜。

外表修整时,用比幅宽的滚杠在振动梁振实后的外表上往返滚动不小3遍,第1遍短距离,缓慢一前一退推滚或拖滚,以后应较长距离匀速拖滚两遍并使水泥浆始终赶在滚杠前方。如因泌水而产生过稀的多余水泥浆要去除,或等待稀水泥浆水分蒸发到适宜时,再进展拖滚。

具体操作为:第一遍抹面工作是在全幅振捣夯实整平后,紧跟进展,先用手拉型夯搓一遍,再用长塑料抹子用力揉压平整,到达去高填低,揉压出灰浆使其均匀分布在砼外表。

第二遍抹面工作须接头进展,使用短塑料抹子进一步找平砼板面,使外表均匀一致,如发现缝板偏移或倾斜等情况时,要及时拉线找直修整好。(或采用叶片式,圆盘式抹面机往返2—3遍压实整平面层)当第二遍抹面后如遇风吹日晒使板面干缩,应及时搭架,上铺遮布。

第三遍抹面工作是在第二遍抹面后,间隔一定时间,以排出出现的泌水,间隔时间视气温情况而定,根据水泥的初凝时间,最后一次抹面要求细致,消灭砂眼,使砼版面符合平整要求。抹面后使用大排笔沿横坡方向轻轻拉行,雨后应及时检查新浇筑的砼层面,对因雨受损坏严重的应进展返工。在抹面完成后,应及时清边整缝,去除粘浆,修补缺边、掉角应用抹刀将痕迹抹平,力保精平饰面后的外表无抹面印痕,致密均匀,无露骨,平整度到达规定要求。

(3) 养护及拆模

1、最后一道抹面成活后,立即用塑料薄膜覆盖,经常保持湿润。并及时洒水,保持砼外表始终处于潮湿状态。

2、养护期间制止人行走或堆入物品。在到达设计强度40%后行人方可通行。

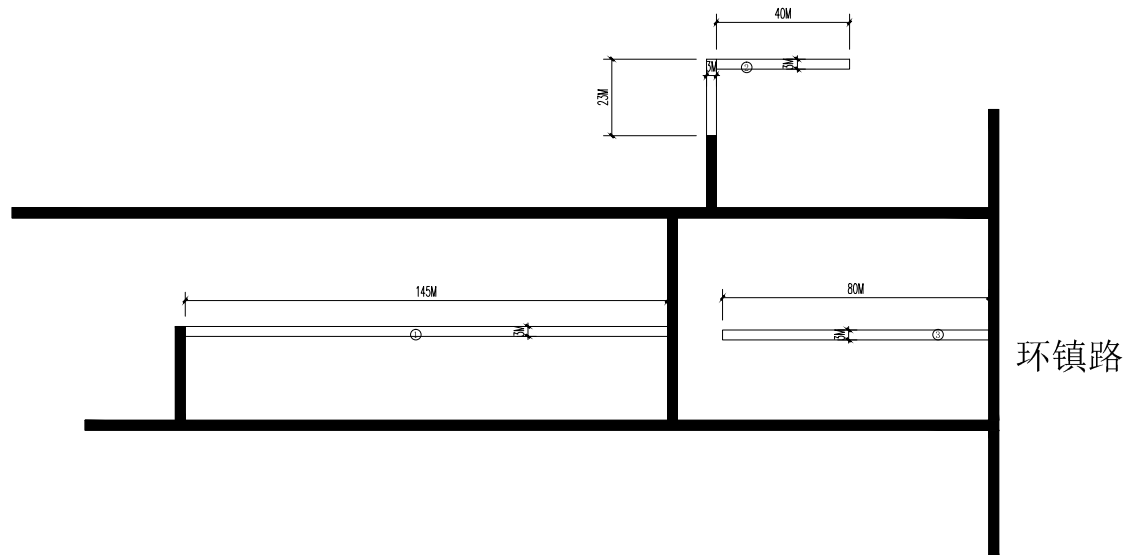
3、砼抗折强度到达设计强度时方可开放交通。

4、浇筑24 h后可拆模,须注意勿碰坏边角。

(4) 刻纹：人工拉纹。拉纹时要均匀用力，纹路均匀。

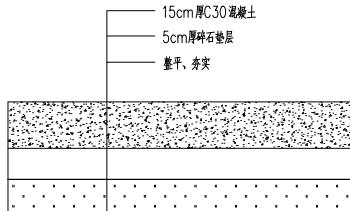
出图章: ALS PERMISSION STAMP					
注册建筑师 工程师章: REGISTERED ARCHITECT / ENGINEERS AFFIX					
 江苏数智城建设研究院有限公司 Jiangsu Shasha Constructive Design and Research Institute Co., Ltd.					
建筑工程设计证书等级:乙级 编号:A232061045					
市政公用工程设计证书等级:乙级 编号:A232061045					
风景园林工程设计证书等级:乙级 编号:A232061045					
会 签 COORDINATION					
总图 GENERAL LAYOUT					
建 筑 ARCHITECTURE					
结 构 STRUCTURE					
给排水 WATER SUPPLY AND DRAINAGE					
暖通 HEATING					
电 气 ELECTRIC					
答 署 栏 SEAL BY					
批 准 APPROVED BY					
审 核 CHECKED BY		陈凯		陈凯	
项目负责 PROJECT MANAGER		陈凯		陈凯	
专业负责 SPECIAL RESPONSIBLE		王景涵		王景涵	
校 对 CORRECTED BY		居超		居超	
设 计 DESIGNED BY		黄卫栋		黄卫栋	
绘 图 DRAWN BY		黄卫栋		黄卫栋	
方 案 SCHEMATIC DESIGN		黄卫栋		黄卫栋	
建设单位 CLIENT		徐州市铜山区何桥镇人民政府			
项目名称 PROJECT TITLE		徐州市铜山区何桥镇2025年村内道路一事一议财政奖补项目			
分项名称 SUBPART TITLE					
图纸名称 DRAWING TITLE					
设计说明					
设计编号 PROJECT NUMBER		SXZZ-13		设计阶段 DESIGN PHASE	
图 号 DRAWING NUMBER		图 档 号 FILE NAME		日 期 DATE	
				版 本 号 EDITION NUMBER	
01				2025. 4	

暖通	暖通				
给排水	给排水				
电气	电气				
弱电	弱电				
暖通	暖通				
给排水	给排水				
电气	电气				
弱电	弱电				



序号	长（米）	宽（米）	厚（米）	平方米数 (平方米) "	起点GPS	终点GPS	起点标志	终点标志
1	145	3	0.15	435	116. 8479 34. 4208	116. 8494 34. 4207	轩书民家	轩书林家
2	63	3	0.15	189	116. 8502 34. 4214	116. 8497 34. 4211	肖永田家	广场
3	80	3	0.15	240	116. 8504 34. 4206	116. 8513 34. 4205	赵加良家	陈云学家
合计	288			864				

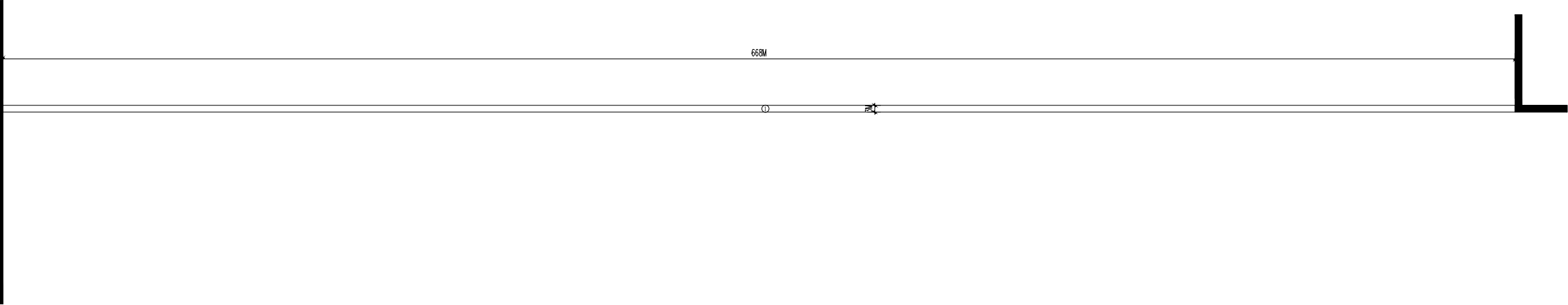
胀缝每条间隔5m, 宽度为道路宽度(长度/5*3)或(长度/5*3.5)每隔200米设一道胀缝, 缝宽2厘米, 填马蹄莲聚脂油。



道路剖面图

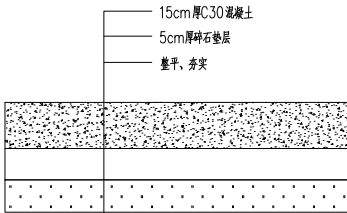
出图章: ALSO PERMISSION STAMP			
注册建筑师 工程师章: REGISTERED ARCHITECT/ENGINEERS AFFIX			
 江苏数智城建设计研究院有限公司 Jiangsu Shoulin Construction Design and Research Institute Co., Ltd			
建筑工程设计证书等级: 乙级 编号: A232061045 市政公用设计证书等级: 乙级 编号: A232061045 风景园林工程设计证书等级: 乙级 编号: A232061045			
会 签 COORDINATION			
总图 GENERAL LAYOUT			
建 筑 ARCHITECTURE			
结 构 STRUCTURE			
给 排 水 WATER SUPPLY AND SEWAGE			
暖 气 通 风 HEATING, VENTILATION AND AIR CONDITIONING			
电 气 ELECTRIC			
签 署 栏 SIGNED BY			
批 准 APPROVED BY			
审 核 CHECKED BY			
项目负责 PROJECT MANAGER			
专业负责 SPECIALIST IN CHARGE			
校 对 CHECKED BY			
设 计 DESIGNED BY			
绘 图 DRAWN BY			
方 案 提供者 PLAN PROVIDER			
建设单位 CLIENT			
徐州市铜山区何桥镇人民政府			
徐州市铜山区何桥镇2025年 村内道路一事一议财政奖补项目			
分项名称 SUB-PROJECT TITLE			
马行村 王庄自然村项目			
图纸名称 DRAWING TITLE			
王庄			
设计阶段 DESIGN PHASE			
图 纸 号 数 DRAWING NUMBER			
图 档 号 FILE NUMBER			
日 期 DATE			
版 本 号 EDITION NUMBER			
02			
2025. 4			

环镇路



序号	长（米）	宽（米）	厚（米）	“平方数 （平方米）”	起点GPS	终点GPS	起点标志	终点标志
1	668	4	0.15	2338	116.8557 34.4407	116.8629 34.4407	路	祝继喜家
合计	668			2338				

伸缩缝每条间隔5m，宽度为道路宽度（长度/5*3）或（长度/5*3.5）每隔200米设一道膨胀缝，缝宽2厘米，填马蹄蹄聚脂油。



道路剖面图

出图章：
ALAS PERMISSION STAMP

注册建筑师 工程师章：
REGISTERED ARCHITECT/ENGINEERS AFFIX



江苏数智城建设计研究院有限公司

Jiangsu Shuhua Construction Design and Research Institute Co., Ltd.

建筑工程设计证书等级：乙级 编号：A232061045

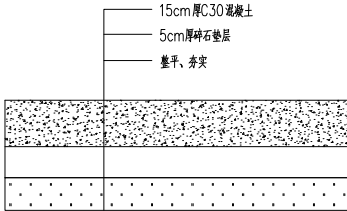
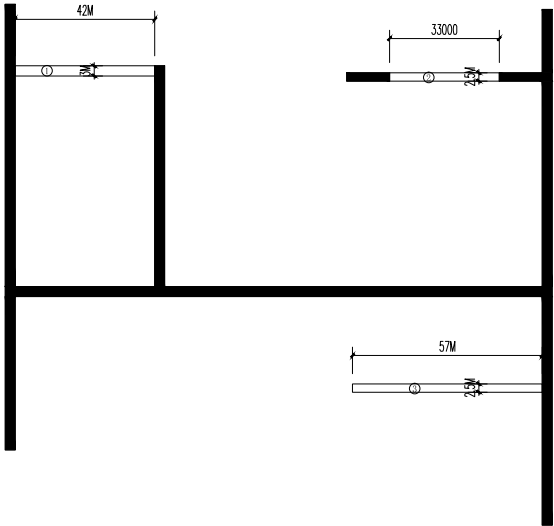
市政公用设计证书等级：乙级 编号：A232061045

风景园林工程设计证书等级：乙级 编号：A232061045

会 签 COORDINATION			
总图 GENERAL LAYOUT			
建 筑 ARCHITECTURE			
结 构 STRUCTURE			
给 排 水 WATER SUPPLY AND SEWAGE			
暖 通 HEATING			
电 气 ELECTRIC			
签 署 栏 SIGNED BY			
批 准 APPROVED BY			
审 核 AUDITED BY	陈凯		陈凯
项目负责 PROJECT MANAGER	陈凯		陈凯
专业负责 DISCIPLINE IN CHARGE	王泉涌		王泉涌
校 对 CHECKED BY	居超		居超
设 计 DESIGNED BY	黄卫栋		黄卫栋
绘 图 DRAWN BY	黄卫栋		黄卫栋
方 案 PLAN PROPOSER	黄卫栋		黄卫栋
建设单位 CLIENT	徐州市铜山区何桥镇人民政府		
项目名称 PROJECT TITLE	徐州市铜山区何桥镇2025年村内道路一事一议财政奖补项目		
分项名称 SUB-PROJECT TITLE	苗庄苗祝路自然村项目		
图纸名称 DRAWING TITLE			
苗祝路			
设计编号 PROJECT NUMBER	SZX13	设计阶段 DESIGN PHASE	
图 号 DRAWING NUMBER	图 档 号 FILE NUMBER	日 期 DATE	版 本 号 LAYOUT NUMBER
03		2025. 4	

序号	长（米）	宽（米）	厚（米）	“平方数（平方米）”	起点GPS	终点GPS	起点标志	终点标志
1	42.00	3.00	0.15	126.00	116.8543 34.4535	116.8547 34.4537	张文远家	刘中军家
2	33.00	2.50	0.15	82.50	116.8575 34.4530	116.8578 34.4529	张祝夫家	曹跃焱家
3	57.00	2.50	0.15	142.50	116.8572 34.4518	116.8577 34.4518	韩方田家	李庆君家
合计	132.00			351.00				

伸缩缝每条间隔5m，宽度为道路宽度（长度/5*3）或（长度/5*3.5）每隔200米设一道膨胀缝，缝宽2厘米，填马蹄莲聚脂油。



道路剖面图

出图章：
ALAS PERMISSION STAMP

注册建筑师 工程师章：
REGISTERED ARCHITECT/ENGINEERS AFFIX



江苏数智城建设计研究院有限公司

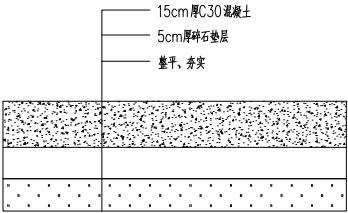
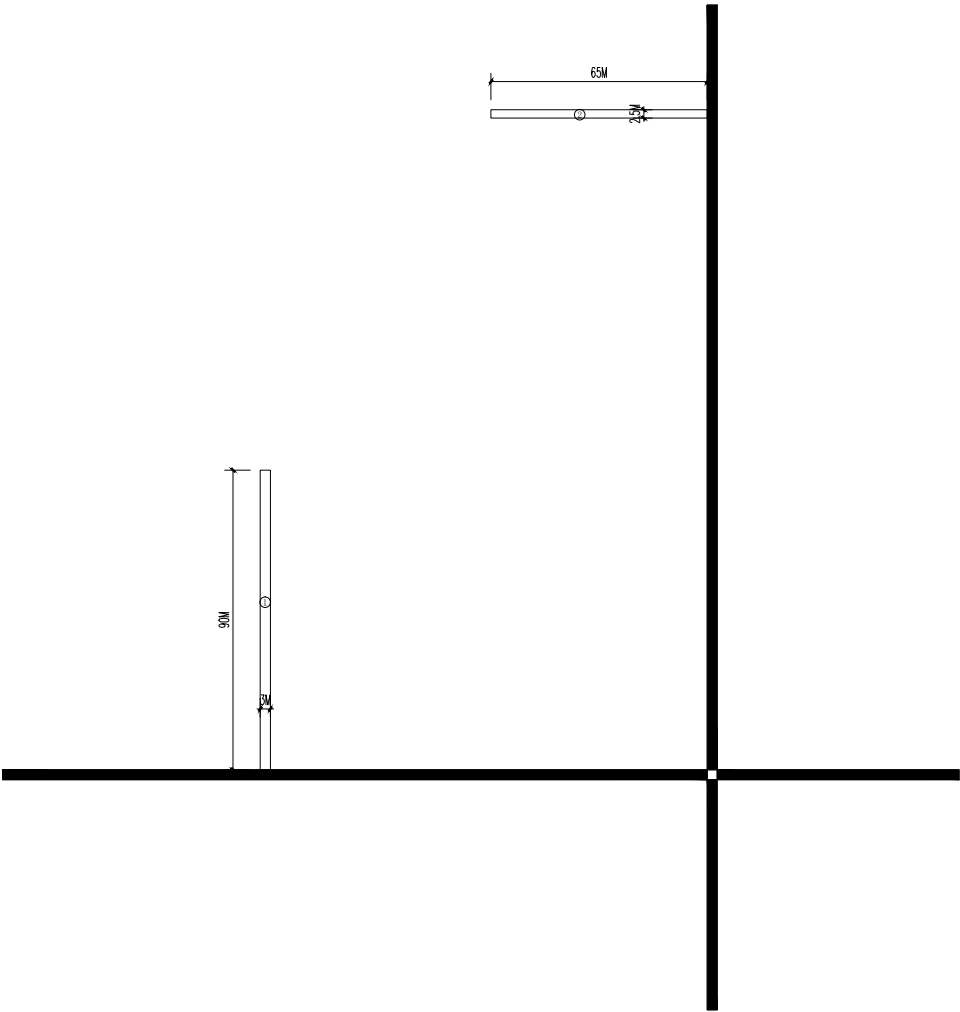
Jiangsu ShuZhi Construction Design and Research Institute Co., Ltd.

建筑工程设计证书等级：乙级 编号：A232061045

市政公用设计证书等级：乙级 编号：A232061045

风景园林工程设计证书等级：乙级 编号：A232061045

会 签 COORDINATION			
总图 GENERAL LAYOUT			
建 筑 ARCHITECTURE			
结 构 STRUCTURE			
给 排 水 WATER SUPPLY AND SEWAGE			
暖 通 HEATING			
电 气 ELECTRIC			
签 署 栏 SIGNED BY			
批 准 APPROVED BY			
审 核 AUDITED BY	陈凯		陈凯
项目负责 PROJECT MANAGER	陈凯		陈凯
专业负责 DISCIPLINE IN CHARGE	王泉涌		王泉涌
校 对 CHECKED BY	居超		居超
设 计 DESIGNED BY	黄卫栋		黄卫栋
绘 图 DRAWN BY	黄卫栋		黄卫栋
方 案 PLAN PROPOSER	黄卫栋		黄卫栋
建设单位 CLIENT	徐州市铜山区何桥镇人民政府		
项目名称 PROJECT TITLE	徐州市铜山区何桥镇2025年村内道路一事一议财政奖补项目		
分项名称 SUB-PROJECT TITLE	苗庄村袁集路自然村项目		
图纸名称 DRAWING TITLE			
袁集路			
设计编号 PROJECT NUMBER	SZX13	设计阶段 DESIGN PHASE	
图 号 DRAWING NUMBER	图 档 号 FILE NUMBER	日 期 DATE	版 本 号 EDITION NUMBER
04		2025. 4	



道路剖面图

序号	长（米）	宽（米）	厚（米）	平方米数 （平方米）	起点GPS	终点GPS	起点标志	终点标志
1	65.00	2.50	0.15	162.50	116.8890 34.4737	116.8497 34.4737	陈房水家	路
3	90.00	3.00	0.15	270.00	116.8871 34.4730	116.8869 34.4723	王洪旗家	路
合计	155.00			432.50				

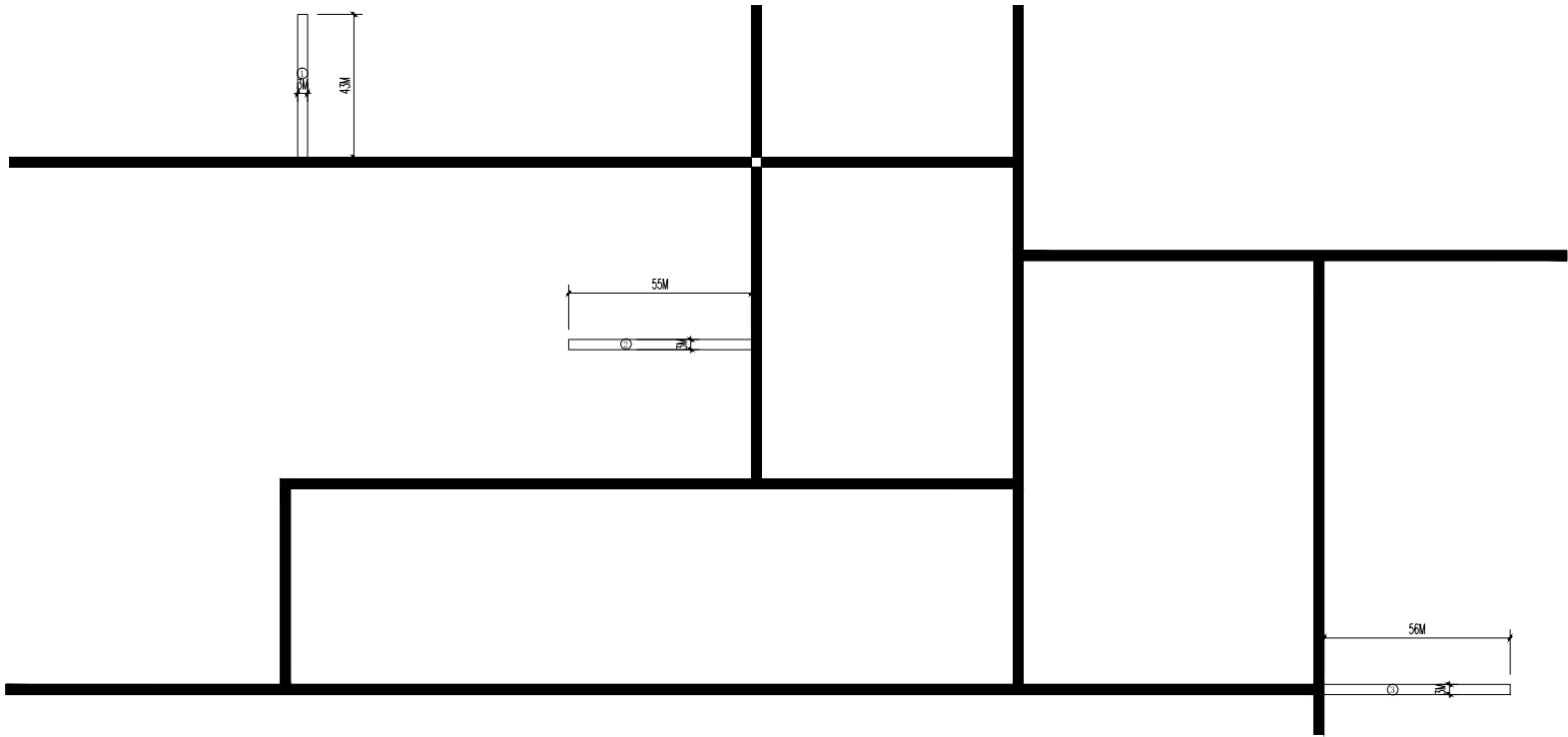
伸缩缝每条间隔5m，宽度为道路宽度（长度/5*3）或（长度/5*3.5）每隔200米设一道膨胀缝，缝宽2厘米，填马蹄莲聚脂油。

出图章：
ALAS PERMISSION STAMP

注册建筑师 工程师章：
REGISTERED ARCHITECT/ENGINEERS AFFIX

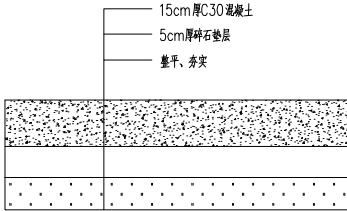
江苏数智城建设研究院有限公司
Jiangsu Shuizhi Construction Design and Research Institute Co., Ltd.
建筑工程设计证书等级：乙级 编号：A232061045
市政公用设计证书等级：乙级 编号：A232061045
风景园林工程设计证书等级：乙级 编号：A232061045

会 签 COORDINATION		
总图 GENERAL LAYOUT		
建 筑 ARCHITECTURE		
结 构 STRUCTURE		
给 排 水 WATER SUPPLY AND SEWAGE		
暖 通 HEATING		
电 气 ELECTRIC		
签 署 栏 SIGNED BY		
批 准 APPROVED BY		
审 核 AUDITED BY	陈凯	陈凯
项目负责 PROJECT MANAGER	陈凯	陈凯
专业负责 SPECIALIST IN CHARGE	王泉涌	王泉涌
校 对 CHECKED BY	居超	居超
设 计 DESIGNED BY	黄卫栋	黄卫栋
绘 图 DRAWN BY	黄卫栋	黄卫栋
方 案 PLAN PROPOSER	黄卫栋	黄卫栋
建设单位 CLIENT	徐州市铜山区何桥镇人民政府	
项目名称 PROJECT TITLE	徐州市铜山区何桥镇2025年村内道路一事一议财政奖补项目	
分项名称 SUB-PROJECT TITLE	双楼村 赵庄路自然村项目	
图纸名称 DRAWING TITLE		
赵庄路		
设计编号 PROJECT NUMBER	SZKZ13	设计阶段 DESIGN PHASE
图 号 DRAWING NUMBER	图 档 号 FILE NUMBER	日 期 DATE
05		2025. 4
		版 本 号 EDITION NUMBER



序号	长（米）	宽（米）	厚（米）	“平方数 （平方米）”	起点GPS	终点GPS	起点标志	终点标志
1	43.00	3.00	0.15	129.00	116.9212 34.4655	116.9211 34.4651	李威家	李光民家
2	55.00	3.00	0.15	165.00	116.9221 34.4658	116.9227 34.4657	吴春波家	张丹丹家
3	56.00	3.00	0.15	168.00	116.9250 34.4541	116.9255 34.4541	路	吴公超家
合计	154.00			462.00				

膨胀缝每条约间隔5m，宽度为道路宽度（长度/5*3）或（长度/5*3.5）每隔200米设一道膨胀缝，缝宽2厘米，填马蹄莲聚脂油。



道路剖面图

出图章：
ALAS PERMISSION STAMP

注册建筑师 工程师章：
REGISTERED ARCHITECT/ENGINEERS AFFIX

江苏数智城建设计研究院有限公司

Jiangsu Shuzhi Construction Design and Research Institute Co., Ltd.

建筑工程设计证书等级：乙级 编号：A232061045

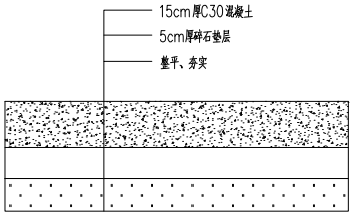
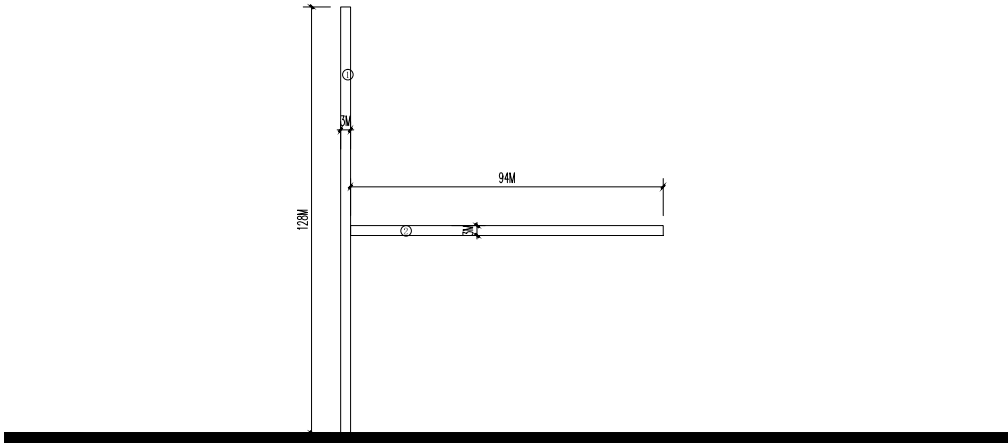
市政公用设计证书等级：乙级 编号：A232061045

风景园林工程设计证书等级：乙级 编号：A232061045

会 签 COORDINATION			
总图 GENERAL LAYOUT			
建 筑 ARCHITECTURE			
结 构 STRUCTURE			
给 排 水 WATER SUPPLY AND SEWAGE			
暖 通 HEATING			
电 气 ELECTRIC			
签 署 栏 SIGNED BY			
批 准 APPROVED BY			
审 核 AUDITED BY	陈凯		陈凯
项目负责 PROJECT MANAGER	陈凯		陈凯
专业负责 SPECIALIST IN CHARGE	王泉雨		王泉雨
校 对 CHECKED BY	居超		居超
设 计 DESIGNED BY	黄卫栋		黄卫栋
绘 图 DRAWN BY	黄卫栋		黄卫栋
方 案 PLAN PROPOSER	黄卫栋		黄卫栋
建设单位 CLIENT	徐州市铜山区何桥镇人民政府		
项目名称 PROJECT TITLE	徐州市铜山区何桥镇2025年村内道路一事一议财政奖补项目		
分项名称 SUB-PROJECT TITLE	双楼村双楼路自然村项目		
图纸名称 DRAWING TITLE			
双楼路			
设计编号 PROJECT NUMBER	SZKX13	设计阶段 DESIGN PHASE	
图 号 DRAWING NUMBER	图 档 号 FILE NUMBER	日 期 DATE	版 本 号 EDITION NUMBER
06		2025. 4	

序号	长（米）	宽（米）	厚（米）	“平方数” （平方米）	起点GPS	终点GPS	起点标志	终点标志
1	128.00	3.00	0.15	384.00	116.8855 34.4309	116.8851 34.4298	叶飞家	路
2	94.00	3.00	0.15	282.00	116.8853 34.4303	116.8863 34.4301	叶世家叶存款家	
合计	222.00			666.00				

侧缝每条间隔5m，宽度为道路宽度（长度/5*3）或（长度/5*3.5）每隔200米设一道胀缝，缝宽2厘米，填马蹄莲聚脂油。

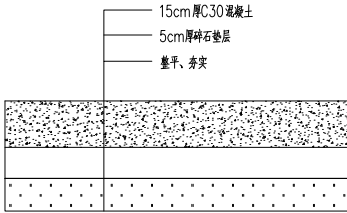


道路剖面图

出图章: ALAS PERMISSION STAMP			
注册建筑师 工程师章: REGISTERED ARCHITECT/ENGINEERS AFFIX			
江苏数智城建设研究院有限公司 Jiangsu Shuizhi Construction Design and Research Institute Co., Ltd. 建筑设计证书等级: 乙级 编号: A232061045 市政公用设计证书等级: 乙级 编号: A232061045 风景园林工程设计证书等级: 乙级 编号: A232061045			
会 签 COORDINATION			
总图 GENERAL LAYOUT			
建 筑 ARCHITECTURE			
结 构 STRUCTURE			
给 排 水 WATER SUPPLY AND SEWAGE			
暖 通 HEATING			
电 气 ELECTRIC			
签 署 栏 SIGNED BY			
批 准 APPROVED BY			
审 核 CHECKED BY	陈凯		陈凯
项目负责 PROJECT MANAGER	陈凯		陈凯
专业负责 DISCIPLINE IN CHARGE	王泉雨		王泉雨
校 对 CHECKED BY	居超		居超
设 计 DESIGNED BY	黄卫栋		黄卫栋
绘 图 DRAWN BY	黄卫栋		黄卫栋
方 案 PLAN PROPOSER	黄卫栋		黄卫栋
建设单位 CLIENT			
项目名称 PROJECT TITLE		徐州市铜山区何桥镇人民政府	
分项目名称 SUB-PROJECT TITLE		徐州市铜山区何桥镇2025年村内道路一事一议财政奖补项目	
图纸名称 DRAWING TITLE		叶庄村叶庄路自然村项目	
设计编号 PROJECT NUMBER		SZKZ13	设计阶段 DESIGN PHASE
图 号 DRAWING NUMBER	图 档 号 FILE NUMBER	日 期 DATE	版 本 号 LAYOUT NUMBER
07		2025. 4	

序号	长（米）	宽（米）	厚（米）	平方米数 (平方米)	起点GPS	终点GPS	起点标志	终点标志
1	86.00	3.00	0.15	258.00	116.8738 34.4347	116.8737 34.4336	路	冯开永家
合计	86.00			258.00				

刷缝每条间隔5m，宽度为道路宽度（长度/5*3）或（长度/5*3.5）每隔200米设一道膨胀缝，缝宽2厘米，填马蹄莲聚脂油。



道路剖面图

出图章：
ALAS PERMISSION STAMP

注册建筑师 工程师章：
REGISTERED ARCHITECT/ENGINEERS AFFIX



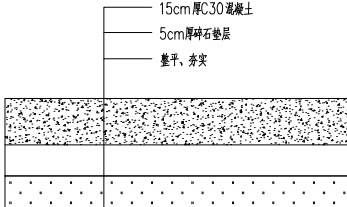
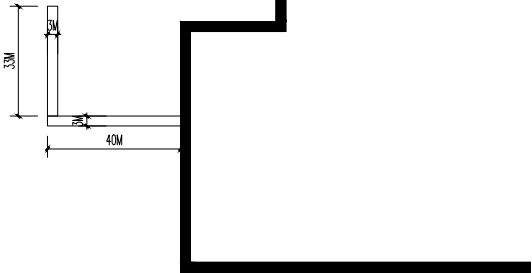
江苏数智城建设研究院有限公司
Jiangsu Shuzhicheng Construction Design and Research Institute Co., Ltd.

建筑工程设计证书等级：乙级 编号：A232061045
市政公用设计证书等级：乙级 编号：A232061045
风景园林工程设计证书等级：乙级 编号：A232061045

会 签 COORDINATION			
总图 GENERAL LAYOUT			
建 筑 ARCHITECTURE			
结 构 STRUCTURE			
给 排 水 WATER SUPPLY AND SEWAGE			
暖 通 HEATING			
电 气 ELECTRIC			
签 署 栏 SIGNED BY			
批 准 APPROVED BY			
审 核 AUDITED BY	陈凯		陈凯
项目负责 PROJECT MANAGER	陈凯		陈凯
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE	王泉涌		王泉涌
校 对 CHECKED BY	居超		居超
设 计 DESIGNED BY	黄卫栋		黄卫栋
绘 图 DRAWN BY	黄卫栋		黄卫栋
方 案 PLAN PROPOSER	黄卫栋		黄卫栋
建设单位 CLIENT	徐州市铜山区何桥镇人民政府		
项目名称 PROJECT TITLE	徐州市铜山区何桥镇2025年村内道路一事一议财政奖补项目		
分项名称 SUB-PROJECT TITLE	叶庄村小南庄自然村项目		
图纸名称 DRAWING TITLE			
小南庄路			
设计编号 PROJECT NUMBER	SZKZ13	设计阶段 DESIGN PHASE	
图 号 DRAWING NUMBER	图 档 号 FILE NUMBER	日 期 DATE	版 本 号 EDITION NUMBER
08		2025. 4	

序号	长(米)	宽(米)	厚(米)	平方米 (平方米)	起点GPS	终点GPS	起点标志	终点标志
1	73.00	3.00	0.15	219.00	116.8715 34.4365	116.8719 34.4362	朱信强家	李海龙家
合计	73.00			219.00				

副缝每条间隔5m，宽度为道路宽度（长度/5*3）或（长度/5*3.5）每隔200米设一道胀缝，缝宽2厘米，填马蹄蓬聚脂油。



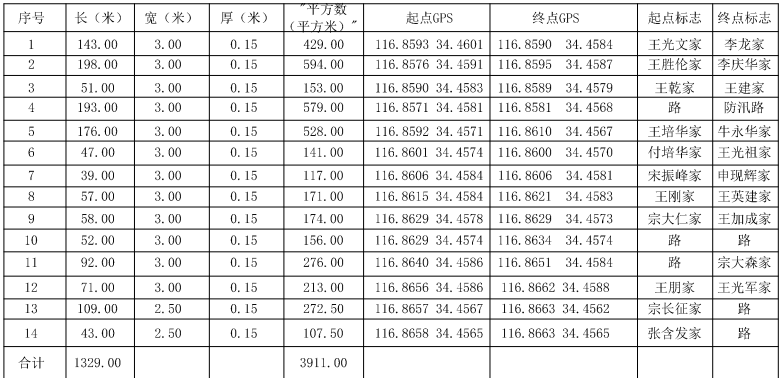
道路剖面图

出图章:
ALAS PERMISSION STAMP

注册建筑师 工程师章:
REGISTERED ARCHITECT/ENGINEERS AFFIX

江苏数智城建设研究院有限公司
Jiangsu Shuizhi Construction Design and Research Institute Co., Ltd.
建筑工程设计证书等级: 乙级 编号: A232061045
市政公用设计证书等级: 乙级 编号: A232061045
风景园林工程设计证书等级: 乙级 编号: A232061045

会 签 COORDINATION			
总图 GENERAL LAYOUT			
建 筑 ARCHITECTURE			
结 构 STRUCTURE			
给 排 水 WATER SUPPLY AND SEWAGE			
暖 通 HEATING			
电 气 ELECTRIC			
签 署 栏 SIGNED BY			
批 准 APPROVED BY			
审 核 AUDITED BY	陈凯		陈凯
项目负责 PROJECT MANAGER	陈凯		陈凯
专业负责 SPECIALIST IN CHARGE	王泉涌		王泉涌
校 对 CHECKED BY	居超		居超
设 计 DESIGNED BY	黄卫栋		黄卫栋
绘 图 DRAWN BY	黄卫栋		黄卫栋
方 案 PLAN PROPOSER	黄卫栋		黄卫栋
建设单位 CLIENT	徐州市铜山区何桥镇人民政府		
项目名称 PROJECT TITLE	徐州市铜山区何桥镇2025年村内道路一事一议财政奖补项目		
分项名称 SUB-PROJECT TITLE	叫庄村朱楼路自然村项目		
图纸名称 DRAWING TITLE			
朱楼路			
设计编号 PROJECT NUMBER	SZKZ13	设计阶段 DESIGN PHASE	
图 号 DRAWING NUMBER	图 档 号 FILE NUMBER	日 期 DATE	版 本 号 EDITION NUMBER
09		2025. 4	



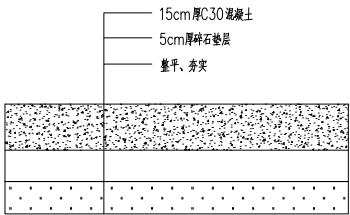
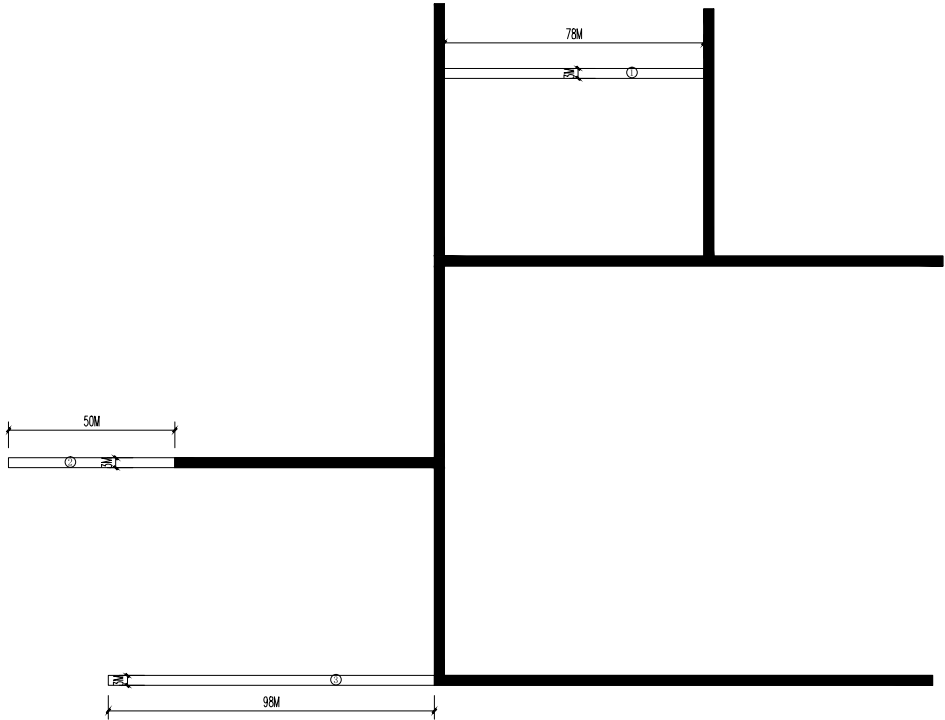
15cm厚C30混凝土
5cm厚碎石垫层
整平、夯实

道路剖面图

出图章: ALIST PERMISSION STAMP					
注册建筑师 工程师章: REGISTERED ARCHITECT/ENGINEERS AFFIX					
 江苏数智城建设研究院有限公司 Jiangsu Shuhua Construction Design and Research Institute Co., Ltd.					
建筑设计证书等级:乙级 编号:A332061045 市政公用设计证书等级:乙级 编号:A332061045 风景园林工程设计证书等级:乙级 编号:A332061045					
会 签 COORDINATION					
总图 GENERAL LAYOUT					
建 筑 ARCHITECTURE					
结 构 STRUCTURE					
给 排 水 WATER SUPPLY AND SEWAGE					
暖 通 H.V.A.C.					
电 气 ELECTRICITY					
签 署 栏 SIGNATURE					
批 准					
审 核		陈凯			
项目负责		陈凯			
专业负责		王景誥			
校 对		居超			
设 计		黄卫栋			
绘 图		黄卫栋			
方 案 / 扩 大		黄卫栋			
建设单位 CLIENT					
项目名称 PROJECT TITLE		徐州市铜山区何桥镇人民政府			
分项名称 SUB-PROJECT TITLE		徐州市铜山区何桥镇2025年村内道路一事一议财政奖补项目			
		袁寨村 卢楼路自然村项目			
		图纸名称 DRAWING TITLE		日 期 DATE	
		卢楼路			
设计编号 PROJECT NUMBER		SDZ13		设计阶段 DESIGN PHASE	
图 号 DRAWING NUMBER		图 档 号 FILE NUMBER		日 期 DATE	
10				2025. 4	
				版本号 EXCUTION NUMBER	

序号	长（米）	宽（米）	厚（米）	厚度范围 (m/范围)	起点GPS	终点GPS	起点标志	终点标志
1	78.00	3.00	0.15	234.00	116.8645 34.4677	116.8653 34.4677	王海龙家	王芳俭家
2	50.00	3.00	0.15	150.00	116.8624 34.4658	116.8630 34.4657	吴海峰家	高志广家
3	98.00	3.00	0.15	294.00	116.8630 34.4654	116.8641 34.4653	吕永海家	欧林春家
合计	226.00			678.00				

胀缝每条间隔5m，宽度为道路宽度（长度/5*3）或（长度/5*3.5）每隔200米设一道胀缝，缝宽2厘米，填马蹄莲聚酯油。



道路剖面图

ALAS PERMISSION STAMP

注册建筑师 工程师章:
REGISTERED ARCHITECT/ENGINEERS AFFIX

建筑工程设计证书等级: 乙级 编号: A232061045
市政公用设计证书等级: 乙级 编号: A232061045
风景园林工程设计证书等级: 乙级 编号: A232061045

会 签
COORDINATION

总图 GENERAL LAYOUT		
建 筑 ARCHITECTURE		
结 构 STRUCTURE		
给 排 水 WATER SUPPLY AND SEWAGE		
暖 通 HEATING		
电 气 ELECTRIC		

签 署 栏
SIGNED BY

批 准 APPROVED BY		
审 核 AUDITED BY	陈凯	陈凯
项目负责 PROJECT MANAGER	陈凯	陈凯
专业负责 DISCIPLINE IN CHARGE	王泉涌	王泉涌
校 对 CHECKED BY	居超	居超
设 计 DESIGNED BY	黄卫栋	黄卫栋
绘 图 DRAWN BY	黄卫栋	黄卫栋
方 案 PLAN PROPOSER	黄卫栋	黄卫栋

建设单位
CLIENT

徐州市铜山区何桥镇人民政府

项目名称
PROJECT TITLE

徐州市铜山区何桥镇2025年村内道路一事一议财政奖补项目

分项名称
SUB-PROJECT TITLE

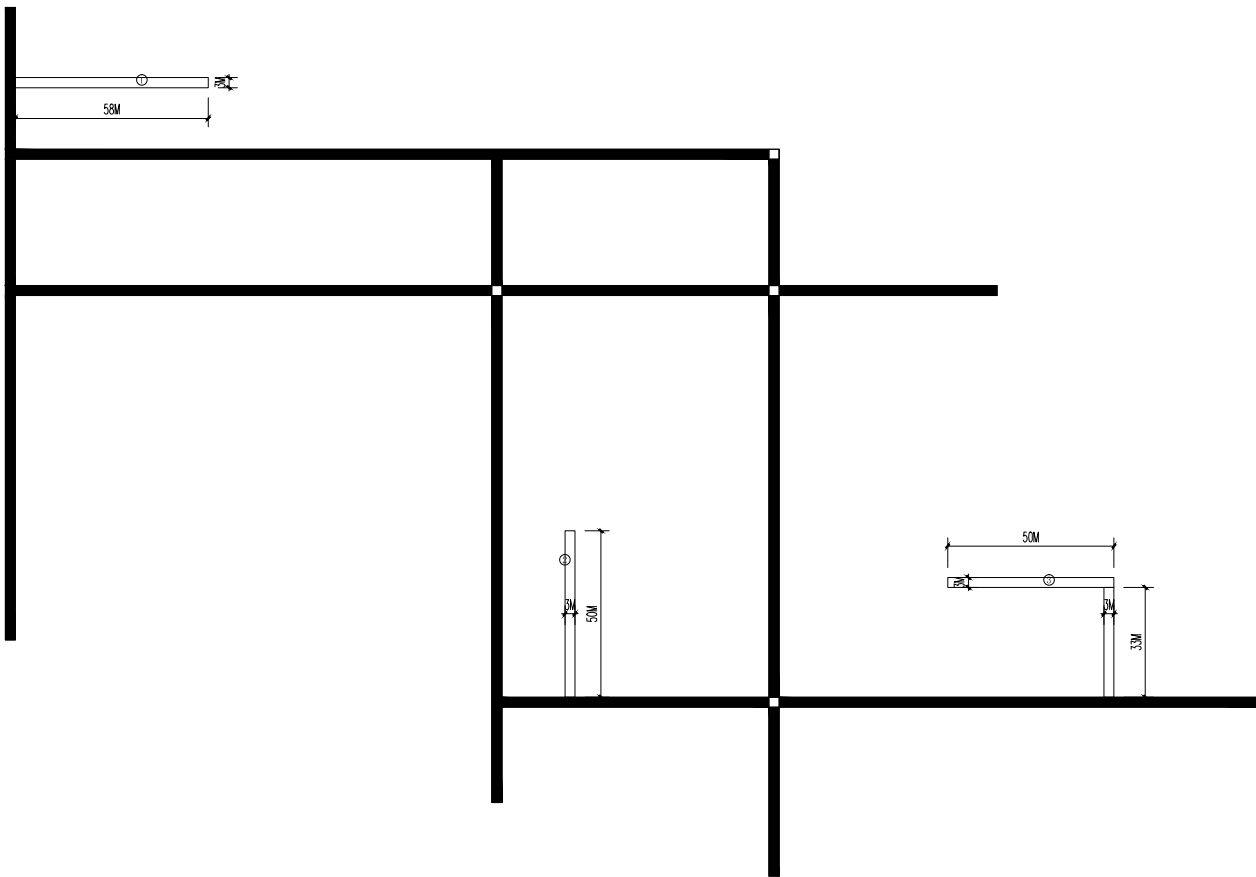
袁寨村 单楼路自然村项目

图纸名称
DRAWING TITLE

单楼路

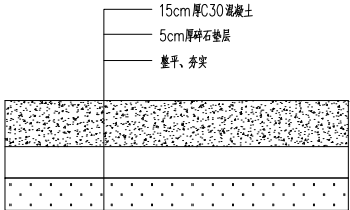
设计编号 PROJECT NUMBER	SZKJ13	设计阶段 DESIGN PHASE	
图 号 DRAWING NUMBER	图 档 号 FILE NUMBER	日 期 DATE	版 本 号 EDITION NUMBER
11		2025. 4	

暖通	暖通				
给排水	给排水				
电气	电气				
弱电	弱电				
自控	自控				



序号	长(米)	宽(米)	厚(米)	平方米 (平方米)	起点GPS	终点GPS	起点标志	终点标志
1	58.00	3.00	0.15	174.00	116.8704 34.4671	116.8710 34.4671	路	史庆书家
2	50.00	3.00	0.15	150.00	116.8731 34.4655	116.8730 34.4652	刘正青家	葛义中家
3	83.00	3.00	0.15	249.00	116.8743 34.4653	116.8748 34.4650	朱效千家	孙奇家
合计	191.00			573.00				

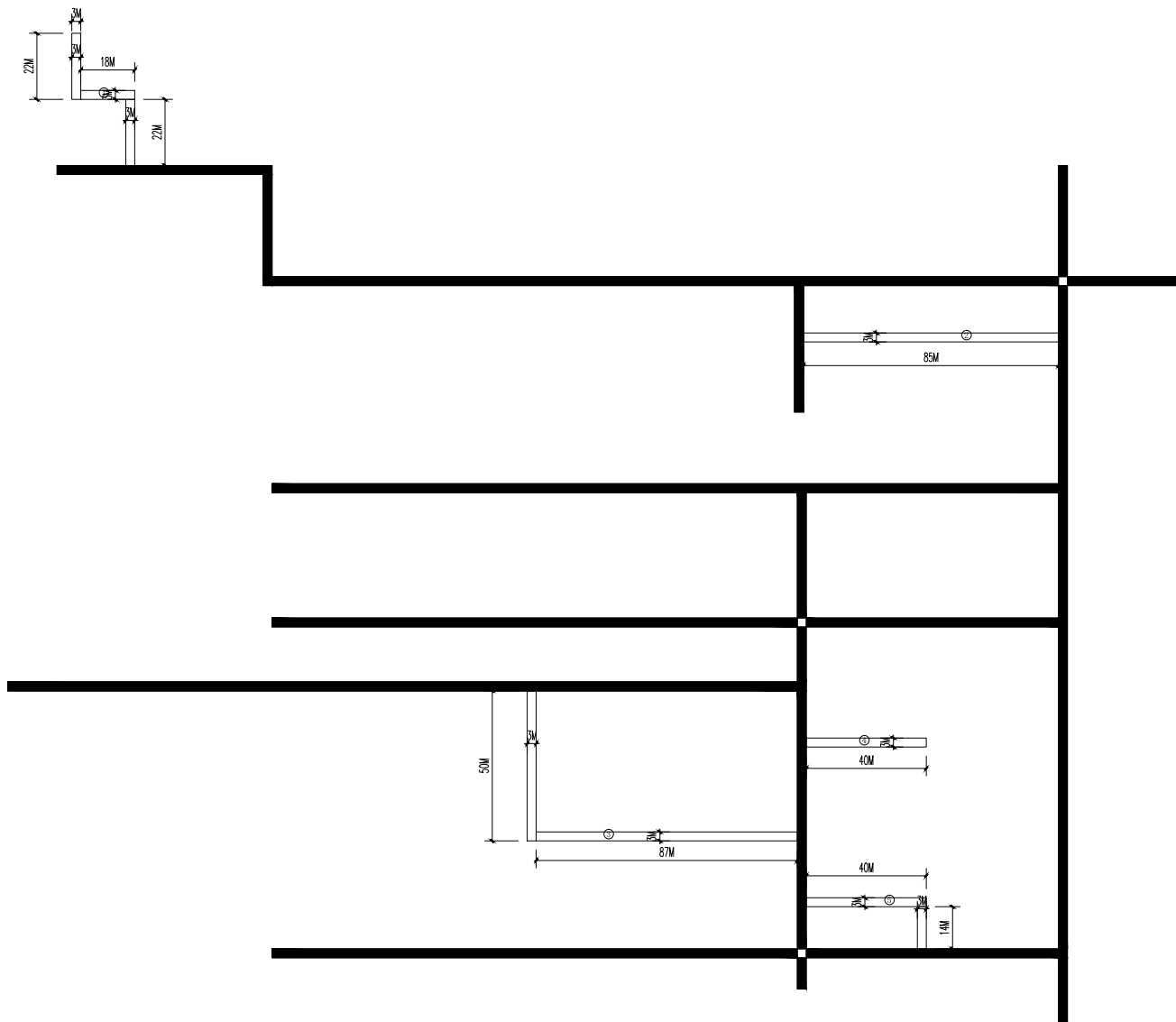
胀缝每条间隔5m，宽度为道路宽度（长度/5*3）或（长度/5*3.5）每隔200米设一道胀缝，缝宽2厘米，填马蹄莲聚脂油。



道路剖面图

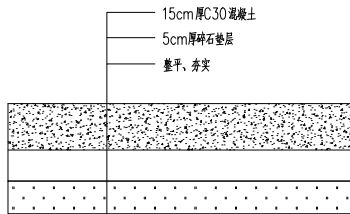
出图章: ALSO PERMISSION STAMP					
注册建筑师 工程师章: REGISTERED ARCHITECT/ENGINEERS AFFIX					
江苏数智城建设设计研究院有限公司 Jiangsu Shudizhicheng Design and Research Institute Co., Ltd.					
建筑工程设计证书等级:乙级 编号:A232061045 市政公用工程设计证书等级:乙级 编号:A232061045 风景园林工程设计证书等级:乙级 编号:A232061045					
会签 COORDINATION					
总图 GENERAL LAYOUT					
建筑 ARCHITECTURE					
结 构 STRUCTURE					
给 排 水 WATER SUPPLY AND SEWAGE					
暖 通 Heating & Ventilation					
电 气 ELECTRIC					
签 署 栏 SIGNED BY:					
批 准 (APPROVED BY)					
审 核 (CHECKED BY)	陈凯				陈凯
项目负责 PROJECT MANAGER	陈凯				陈凯
专业负责 RESPONSIBLE SPECIALIST	王景浦				王景浦
校 对 (CHECKED BY)	居超				居超
设 计 DESIGNED BY	黄卫栋				黄卫栋
绘 图 DRAWN BY	黄卫栋				黄卫栋
方 案 PRELIMINARY DESIGN	黄卫栋				黄卫栋
建设单位 CLIENT	徐州市铜山区何桥镇人民政府				
项目名称 PROJECT TITLE	徐州市铜山区何桥镇2025年村内道路一事一议财政奖补项目				
分项名称 SUB-PROJECT TITLE	袁寨村 袁寨路自然村项目				
图纸名称 DRAWING TITLE	袁寨路				
设计编号 PROJECT NUMBER	SZXJ13	设计阶段 DESIGN PHASE			
图 号 DRAWING NUMBER	图 档 号 FILE NUMBER	日 期 DATE	版 本 号 EDITION NUMBER		
12		2025. 4			

暖通	暖通				
给排水	给排水				
电气	电气				
弱电	弱电				
暖通	暖通				
给排水	给排水				
电气	电气				
弱电	弱电				



序号	长(米)	宽(米)	厚(米)	平方米 (平方米) "	起点GPS	终点GPS	起点标志	终点标志
1	62.00	3.00	0.15	186.00	116.8761 34.4767	116.8763 34.4762	汪允建家	林林家
2	85.00	3.00	0.15	255.00	116.8772 34.4748	116.8781 34.4746	王中民家	王前进家
3	137.00	3.00	0.15	411.00	116.8760 34.4733	116.8768 34.4728	杨兴德家	王飞家
4	40.00	3.00	0.15	120.00	116.8768 34.4729	116.8773 34.4729	段庆亮家	陈光军家
5	54.00	3.00	0.15	162.00	116.8768 34.4722	116.8772 34.4720	汪明奎家	段庆华家
合计	378.00			1134.00				

刷缝每条间隔5m, 宽度为道路宽度(长度/5*3)或(长度/5*3.5)



道路剖面图

出图章: ALIP PERMISSION STAMP					
注册建筑师 工程师章: REGISTERED ARCHITECT/ENGINEERS AFFIX					
 江苏数智城建设计研究院有限公司 Jiangsu Zhusheng Construction Design and Research Institute Co., Ltd. 建筑工程设计证书等级:乙级 编号:A232061045 市政公用设计证书等级:乙级 编号:A232061045 风景园林工程设计证书等级:乙级 编号:A232061045					
会签 COORDINATION					
总图 GENERAL LAYOUT					
建 筑 ARCHITECTURE					
结 构 STRUCTURE					
给排水 WATER SUPPLY AND SEWAGE					
暖 通 HEATING					
电 气 ELECTRIC					
签 署 栏 SIGNED BY					
批 准 APPROVED BY					
审 核 CHECKED BY					
项目负责 PROJECT MANAGER					
专业负责 SPECIALIST IN CHARGE					
校 对 CHECKED BY					
设 计 DESIGNED BY					
绘 图 DRAWN BY					
方 案 PLAN PROVIDER					
建设单位 CLIENT					
徐州市铜山区何桥镇人民政府					
项目名称 PROJECT TITLE					
徐州市铜山区何桥镇2025年村内道路一事一议财政奖补项目					
分项名称 SUB-PROJECT TITLE					
袁寨村 袁寨村自然村项目					
图纸名称 DRAWING TITLE					
袁寨村					
设计编号 PROJECT NUMBER					
SZXJ13					
设计阶段 DESIGN PHASE					
图 号 DRAWING NUMBER					
图 档 号 FILE NUMBER					
日 期 DATE					
版 本 号 EDITION NUMBER					
13					
2025.4					