2026年白水县西固镇龙山村道路提升及排水渠修复项目

施工图设计

设计号：　　编号：ML

共 1 页 第 1 页

序号	图号	图纸名称	附注
1	FM	封面	A2
2	ML-01	目录	A2
3	ML-02	设计说明	A2
4	ML-03	道路提升总平面图	A2
5	ML-04	排水盖板总平面图	A2
6	LP-01	道路一分区一、二平面图	A2
7	LP-02	道路二分区一、二平面图	A2
8	LP-03	道路五分区一、二平面图	A2
9	LP-04	道路六分区一、二平面图	A2
10	LP-05	道路六分区三、四平面图/道路三、四平面图	A2
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			

日 期 DATE	修改内容 DESCRLPTION	版本号 REV.

备注：GENERAL NOTES

除特别说明外，所有尺寸以毫米为单位．图纸中以标注尺寸为准，不应度量．施工最终尺寸以现场尺寸为准．现场尺寸校对无误后，方可施工．如有疑问，请及时与设计师联系．图纸内容版权均属本公司所有，欲采用或复制此图纸内容，与本公司联系，并得到本公司同意．

平面示意
PLANE DIAGRAM

出图章
RELEASE STAMP

中普通达(陕西)
工程设计有限公司

Zhongputongda (Shaanxi) Engineering Design Co., Ltd.

证书编号：A261151935

会签栏COTLNTERSIGN

项目负责人 PROJECT DIRECTOR	丁文强
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE	黎振宇
审定人 AUTHORIZED FOR ISSUE	陈华
审核人 EXAMINE&VERIFY	徐世伟
校对人 CHECKED	孙欢
设计人 DESIGNED	黎振宇

建设单位 CLIENT
白水县农业农村局

工程名称 PROJECT
2026年白水县西固镇龙山村道路提升及排水渠修复项目

子项名称 SUB PROJECT

图名 DRAWING TITLE
目录

专业 SPECIALTY		比 例 SCALE	图示
版本 EDITION NO.		图 号 DRAWING NO.	ML-01
工程号 PROJECT. NO			
阶段 STAGE	施工图		
日期 DATE	2026. 06		

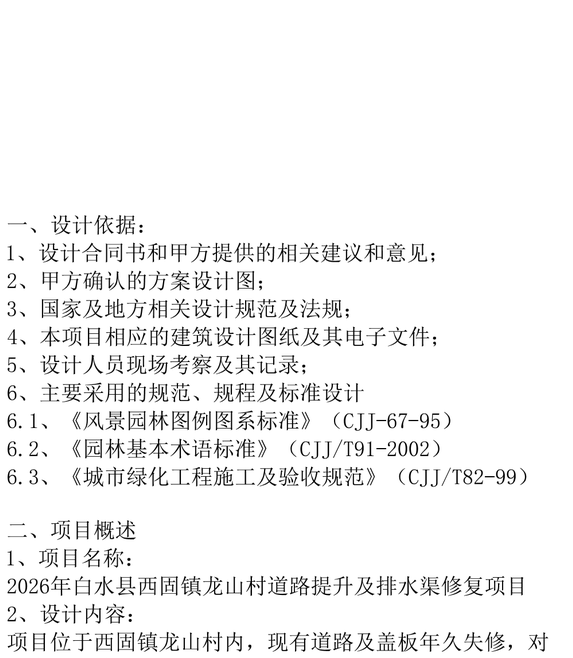
本图需加盖我公司出图章，否则无效

工程设计说明

一、设计依据：
1、设计合同书和甲方提供的相关建议和意见；
2、甲方确认的方案设计图；
3、国家及地方相关设计规范及法规；
4、本项目相应的建筑设计图纸及其电子文件；
5、设计人员现场考察及其记录；
6、主要采用的规范、规程及标准设计
6.1、《风景园林图例图系标准》（CJJ-67-95）
6.2、《园林基本术语标准》（CJJ/T91-2002）
6.3、《城市绿化工程施工及验收规范》（CJJ/T82-99）

二、项目概述
1、项目名称：
2026年白水县西固镇龙山村道路提升及排水渠修复项目
2、设计内容：
项目位于西固镇龙山村内，现有道路及盖板年久失修，对现有破损路面进行铣刨拉毛并重新铺设沥青混凝土面层。
3、现状概况：本次设计道路部分区域破损，道路现状影响日常生产需要。故对破损处进行铣刨拉毛，重新铺设沥青混凝土面层。

现状照片



4、性质定位及设计要求：本设计是在甲方已经认可的方案基础上结合现场实际进行的施工图设计。
三、单位：
如无特殊说明，标高标注单位一律为米，尺寸单位为毫米，角度单位为度。

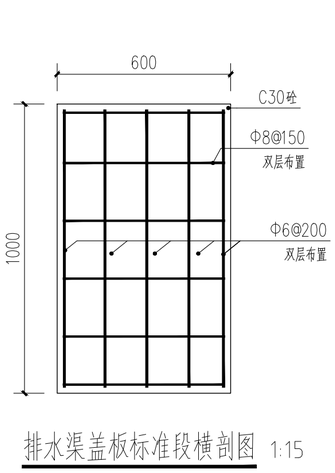
四、标高确定
本次场地采用绝对标高。保持现有道路标高不变，

五、伸缩缝设置：

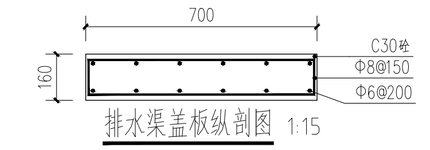
六、施工注意事项
6.1施工前，应调查核准施工区域内现有地下、地上管线位置、埋深、使用情况等，严禁盲目开挖，以免损坏地下管线。
6.2重视场地土基施工质量，严格按施工规范进行。严格确保路基及路面工程质量。
6.3施工单位应做好文明施工，确保施工及过往车辆、人员的安全，并做好施工组织设计，报监理。
6.4严格按照国家有关规范、规程、标准施工，确保质量。
6.5土建施工应与设备有关工种图纸结合施工，正确预留建筑及各专业所需洞口、沟槽和预埋件。

七、施工安全、环境保护措施及其它
7.1施工应有良好的劳动保护，确保安全。施工前应进行安全教育，建立健全管理制度，制定安全操作规程，责任明确。
7.2施工现场必须做好交通安全工作，设立标志明显，专人守管负责指挥。操作人员按规定佩戴保护用品。
7.3施工机电应专人负责保管修理，确保安全生产。
7.4工地应有消防设施，做好防火、防盗工作。处理好污水，做好环保工作。
7.5施工必须符合国家环境和生态保护的规定。参照《交通建设项目环境保护管理办法》（中华人民共和国交通部令2003年第5号）执行。严格遵守《中华人民共和国环境保护法》。
7.6建立完善施工安全及环保管理制度，严格岗位培训制度，经常检查执行情况。

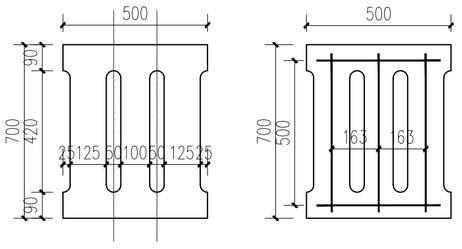
八、施工质量检验评定标准
《城镇道路工程施工与质量验收规范》（CJJ1-2008）;其它未尽事宜按交通部部颁标准及建设部颁发的相关标准执行。



排水渠盖板标准段横剖图 1:15

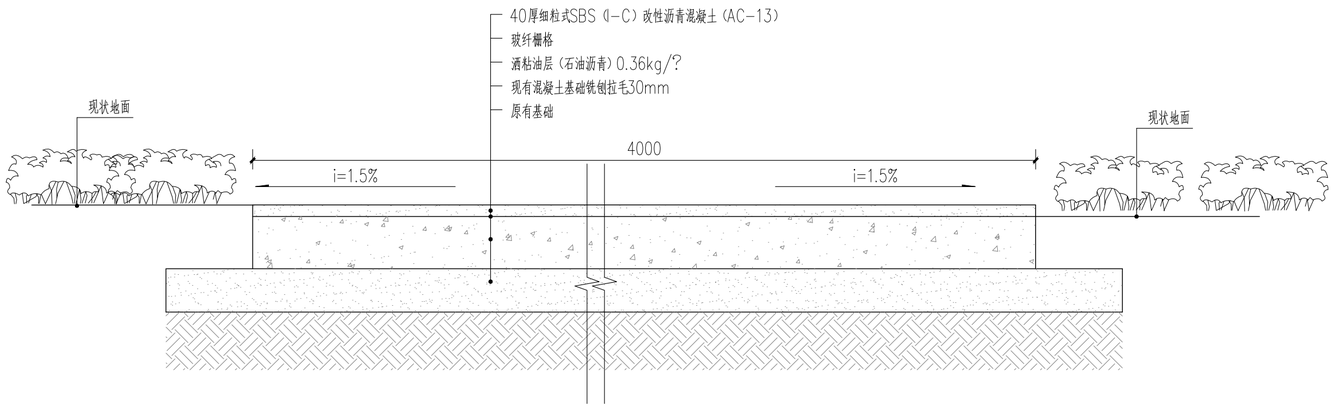


排水渠盖板纵剖图 1:15



排水渠雨水篦子通用平面图 1:15

说明 1、雨水算子厚160mm，钢筋采用Ⅱ14螺纹钢筋。



道路重新铺设沥青混凝土面层做法详图 1:15

日 期 DATE	修改内容 DESCRLPTION	版本号 REV.

备注：GENERAL NOTES

除特别说明外，所有尺寸以毫米为单位.图纸中以标注尺寸为准，不应度量.施工最终尺寸以现场尺寸为准.现场尺寸校对无误后，方可施工.如有疑问，请及时与设计师联系.图纸内容版权均属本公司所有，欲采用或复制此图纸内容，与本公司联系，并得到本公司同意.

平面示意
PLANE DIAGRAM

出图章
RELEASE STAMP

中普通达(陕西)
工程设计有限公司

Zhongputongda (Shaanxi) Engineering Design Co., Ltd.

证书编号：A261151935

会签栏COTLNTERSIGN

项目负责人 PROJECT DIRECTOR	丁文强
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE	黎振宇
审定人 AUTHORIZED FOR ISSUE	陈华
审核人 EXAMINE&VERIFY	徐世伟
校对人 CHECKED	孙欢
设计人 DESIGNED	黎振宇

建设单位 CLIENT
白水县农业农村局

工程名称 PROJECT
2026年白水县西固镇龙山村道路提升及排水渠修复项目

子项名称 SUB PROJECT

图名 DRAWING TITLE
目录

专业 SPECIALTY		比 例 SCALE	图示
版本 EDITION NO.		图 号 DRAWING NO.	ML-02
工程号 PROJECT. NO			
阶段 STAGE	施工图		
日期 DATE	2026.06		

本图需加盖我公司出图章，否则无效



日 期 DATE	修改内容 DESCRLPTION	版本号 REV.

备注：GENERAL NOTES

除特别说明外，所有尺寸以毫米为单位．图纸中以标注尺寸为准，不应度量．施工最终尺寸以现场尺寸为准．现场尺寸校对无误后，方可施工．如有疑问，请及时与设计师联系．图纸内容版权均属本公司所有，欲采用或复制此图纸内容，与本公司联系，并得到本公司同意．

平面示意
PLANE DIAGRAM

出图章
RELEASE STAMP

中普通达(陕西)
工程设计有限公司

Zhongputongda (Shaanxi) Engineering Design Co., Ltd.

证书编号： A261151935

会签栏COTLNTERSIGN	
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	丁文强
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE	黎振宇
审定人 AUTHORIZED FOR ISSUE	陈华
审核人 EXAMINE&VERIFY	徐世伟
校对人 CHECKED	孙欢
设计人 DESIGNED	黎振宇

建设单位 CLIENT
白水县农业农村局

工程名称 PROJECT
2026年白水县西固镇龙山村道路提升及排水渠修复项目

子项名称 SUB PROJECT

图名 DRAWING TITLE
道路提升总平面图

专业 SPECIALTY		比 例 SCALE	图示
版本 EDITION NO.		图 号 DRAWING NO.	ML-03
工程号 PROJECT. NO			
阶段 STAGE	施工图		
日期 DATE	2026. 06		

本图需加盖我公司出图章，否则无效



日 期 DATE	修改内容 DESCRLPTION	版本号 REV.

备注：GENERAL NOTES

除特别说明外，所有尺寸以毫米为单位．图纸中以标注尺寸为准，不应度量．施工最终尺寸以现场尺寸为准．现场尺寸校对无误后，方可施工．如有疑问，请及时与设计师联系．图纸内容版权均属本公司所有，欲采用或复制此图纸内容，与本公司联系，并得到本公司同意．

平面示意
PLANE DIAGRAM

出图章
RELEASE STAMP

中普通达(陕西)
工程设计有限公司

Zhongputongda (Shaanxi) Engineering Design Co., Ltd.

证书编号：A261151935

会签栏COTLNTERSIGN	
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	丁文强
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE	黎振宇
审定人 AUTHORIZED FOR ISSUE	陈华
审核人 EXAMINE&VERIFY	徐世伟
校对人 CHECKED	孙欢
设计人 DESIGNED	黎振宇

建设单位 CLIENT
白水县农业农村局

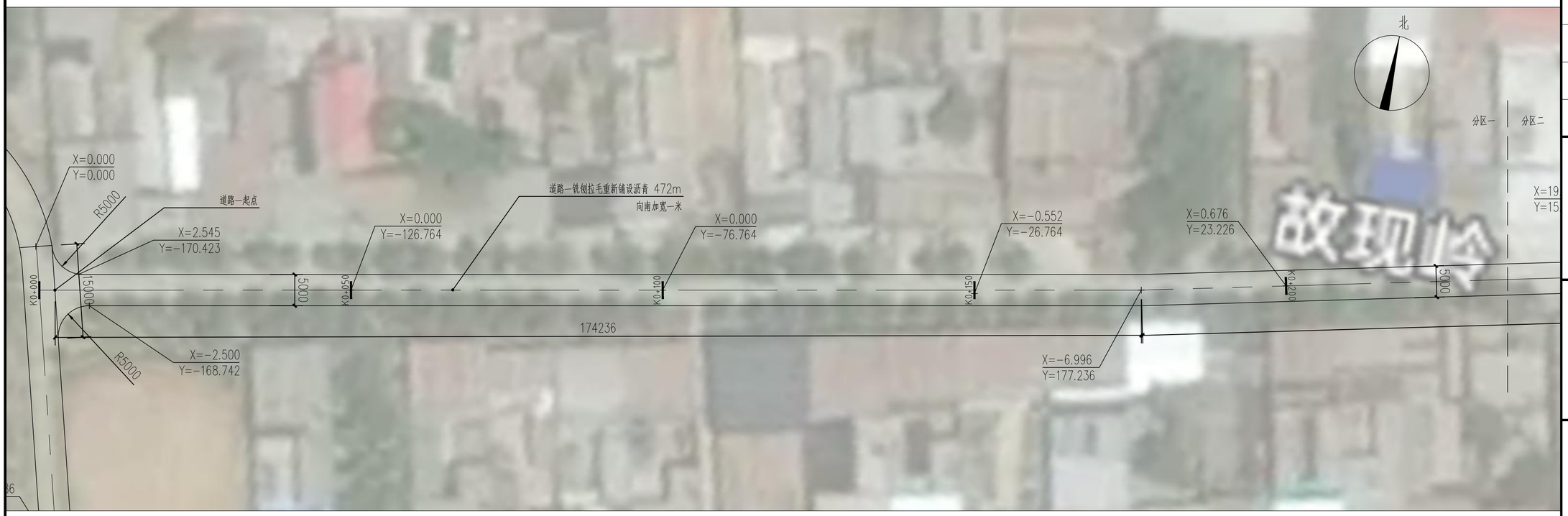
工程名称 PROJECT
2026年白水县西固镇龙山村道路提升及排水渠修复项目

子项名称 SUB PROJECT

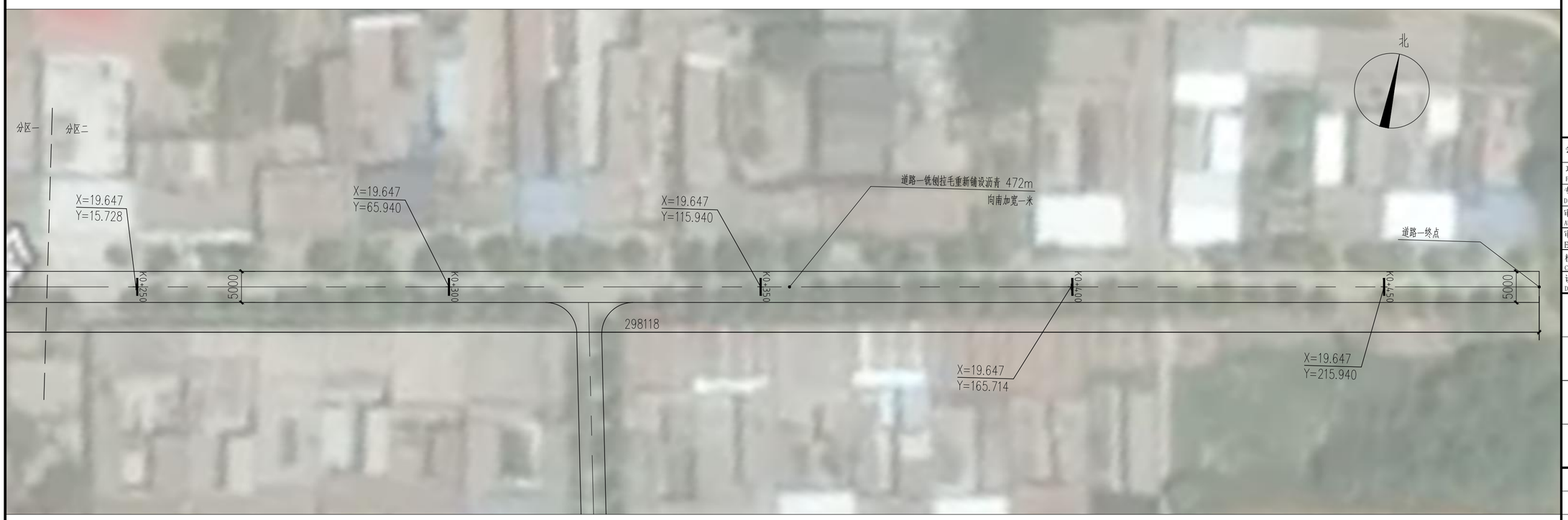
图名 DRAWING TITLE
排水盖板总平面图

专业 SPECIALTY		比 例 SCALE	图示
版本 EDITION NO.		图 号 DRAWING NO.	ML-04
工程号 PROJECT. NO			
阶段 STAGE	施工图		
日期 DATE	2026.06		

本图需加盖我公司出图章，否则无效



①道路一分区一平面图 1:500



②道路一分区二平面图 1:500

日 期 DATE	修改内容 DESCRLPTION	版本号 REV.

备注：GENERAL NOTES

除特别说明外，所有尺寸以毫米为单位。图纸中以标注尺寸为准，不应度量。施工最终尺寸以现场尺寸为准。现场尺寸校对无误后，方可施工。如有疑问，请及时与设计师联系。图纸内容版权均属本公司所有，欲采用或复制此图纸内容，与本公司联系，并得到本公司同意。

平面示意
PLANE DIAGRAM

出图章
RELEASE STAMP

中普通达(陕西)
工程设计有限公司

Zhongputongda (Shaanxi) Engineering Design Co., Ltd.

证书编号： A261151935

会签栏COTLNTERSIGN	
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	丁文强
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE	黎振宇
审定人 AUTHORIZED FOR ISSUE	陈华
审核人 EXAMINE&VERIFY	徐世伟
校对人 CHECKED	孙欢
设计人 DESIGNED	黎振宇

建设单位 CLIENT
白水县农业农村局

工程名称 PROJECT
2026年白水县西固镇龙山村道路提升及排水渠修复项目

子项名称 SUB PROJECT

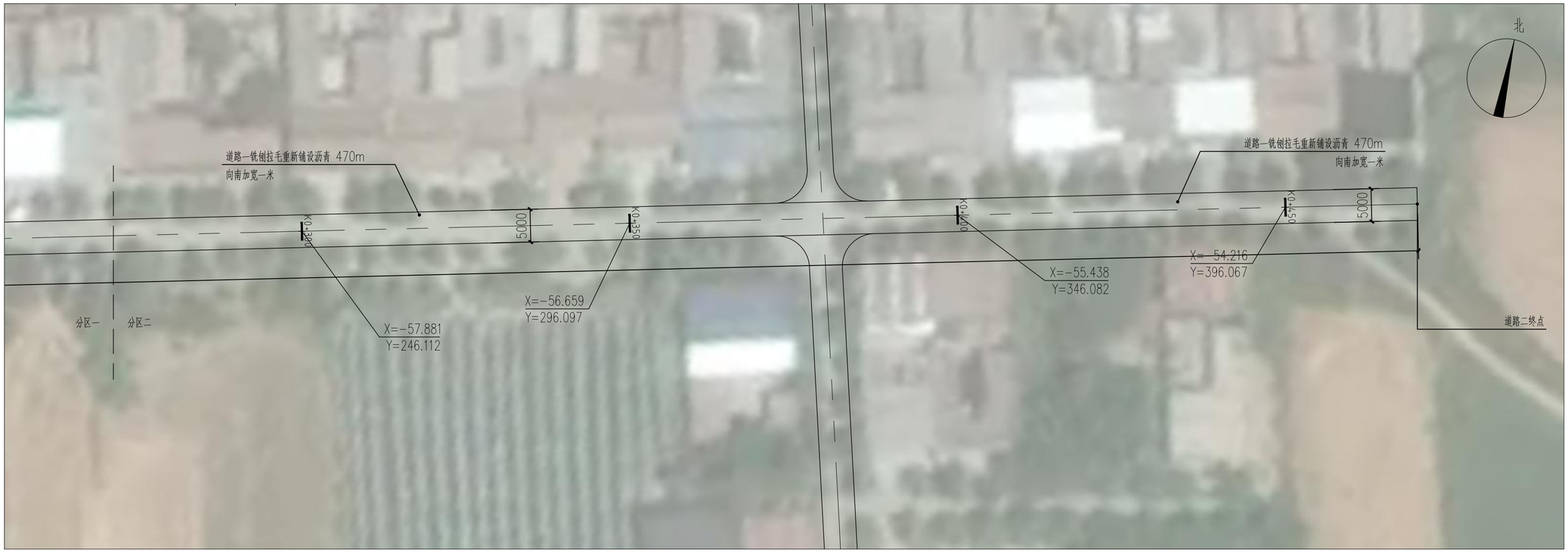
图名 DRAWING TITLE
道路一分区一、二平面图

专业 SPECIALTY		比 例 SCALE	图示
版本 EDITION NO.		图 号 DRAWING NO.	LP-01
工程号 PROJECT. NO			
阶段 STAGE	施工图		
日期 DATE	2026.06		

本图需加盖我公司出图章，否则无效



①道路二分区一平面图 1:500



②道路二分区二平面图 1:500

日 期 DATE	修改内容 DESCRLPTION	版本号 REV.

备注：GENERAL NOTES

除特别说明外，所有尺寸以毫米为单位．图纸中以标注尺寸为准，不应度量．施工最终尺寸以现场尺寸为准．现场尺寸校对无误后，方可施工．如有疑问，请及时与设计师联系．图纸内容版权均属本公司所有，欲采用或复制此图纸内容，与本公司联系，并得到本公司同意．

平面示意
PLANE DIAGRAM

出图章
RELEASE STAMP

中普通达(陕西)
工程设计有限公司

Zhongputongda (Shaanxi) Engineering Design Co., Ltd.

证书编号： A261151935

会签栏COTLNTERSIGN	
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	丁文强
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE	黎振宇
审定人 AUTHORIZED FOR ISSUE	陈华
审核人 EXAMINE&VERIFY	徐世伟
校对人 CHECKED	孙欢
设计人 DESIGNED	黎振宇

建设单位 CLIENT
白水县农业农村局

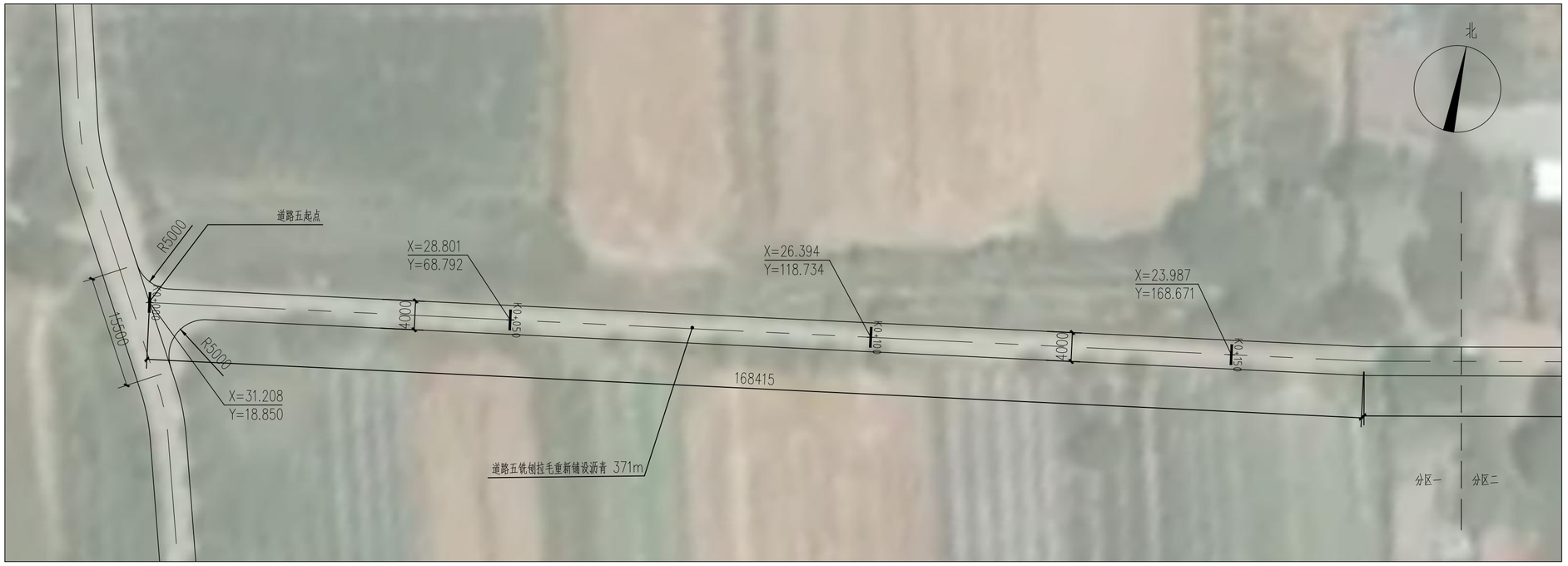
工程名称 PROJECT
2026年白水县西固镇龙山村道路提升及排水渠修复项目

子项名称 SUB PROJECT

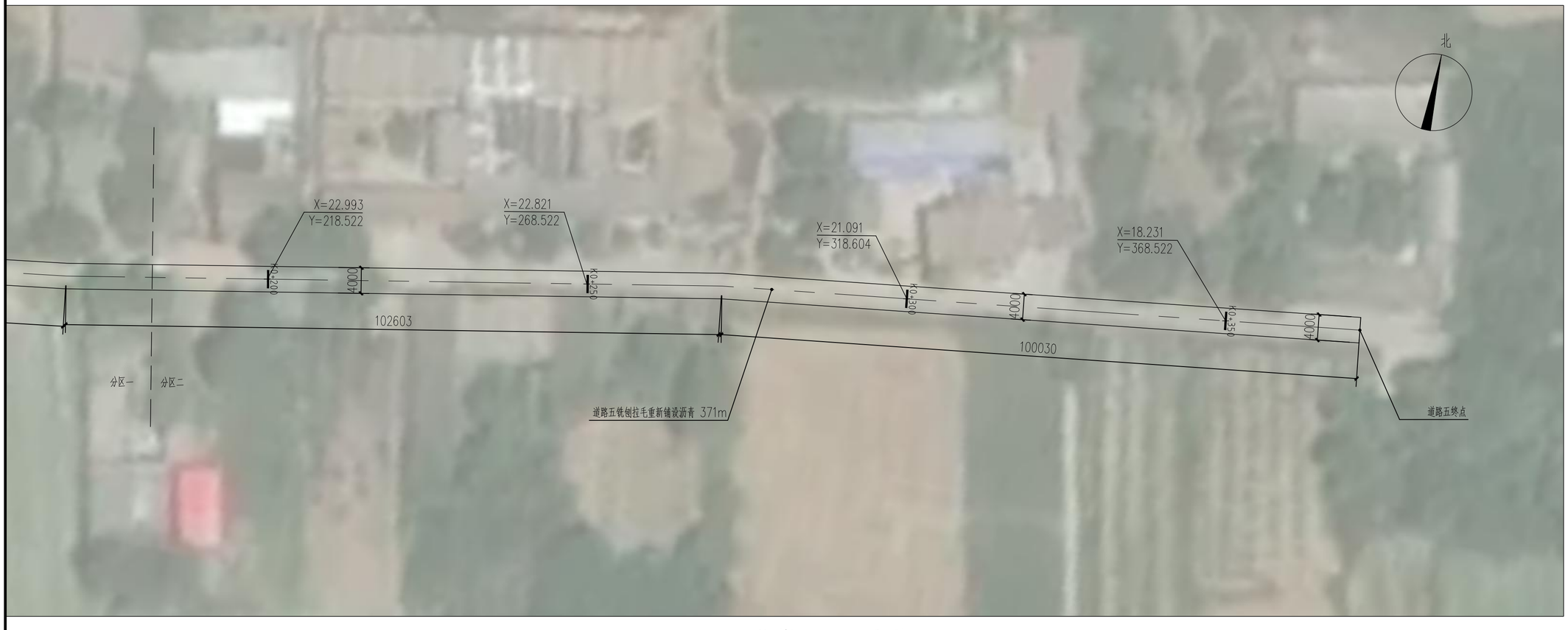
图名 DRAWING TITLE
道路二分区一、二平面图

专业 SPECIALTY		比 例 SCALE	图示
版本 EDITION NO.		图 号 DRAWING NO.	LP-02
工程号 PROJECT. NO			
阶段 STAGE	施工图		
日期 DATE	2026.06		

本图需加盖我公司出图章，否则无效



①道路五分区一平面图 1:500



②道路五分区二平面图 1:500

日 期 DATE	修改内容 DESCRLPTION	版本号 REV.

备注：GENERAL NOTES

除特别说明外，所有尺寸以毫米为单位．图纸中以标注尺寸为准，不应度量．施工最终尺寸以现场尺寸为准．现场尺寸校对无误后，方可施工．如有疑问，请及时与设计师联系．图纸内容版权均属本公司所有，欲采用或复制此图纸内容，与本公司联系，并得到本公司同意．

平面示意
PLANE DIAGRAM

出图章
RELEASE STAMP

中普通达(陕西)
工程设计有限公司

Zhongputongda (Shaanxi) Engineering Design Co., Ltd.

证书编号： A261151935

会签栏COTLNTERSIGN	
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	丁文强
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE	黎振宇
审定人 AUTHORIZED FOR ISSUE	陈华
审核人 EXAMINE&VERIFY	徐世伟
校对人 CHECKED	孙欢
设计人 DESIGNED	黎振宇

建设单位 CLIENT
白水县农业农村局

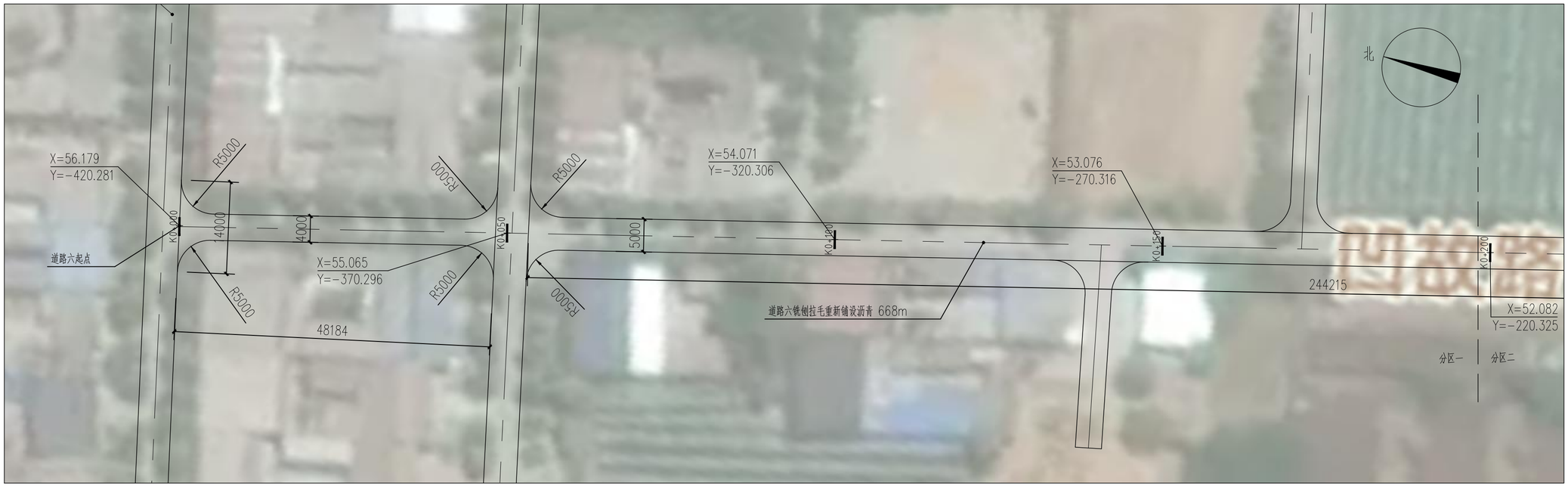
工程名称 PROJECT
2026年白水县西固镇龙山村道路提升及排水渠修复项目

子项名称 SUB PROJECT

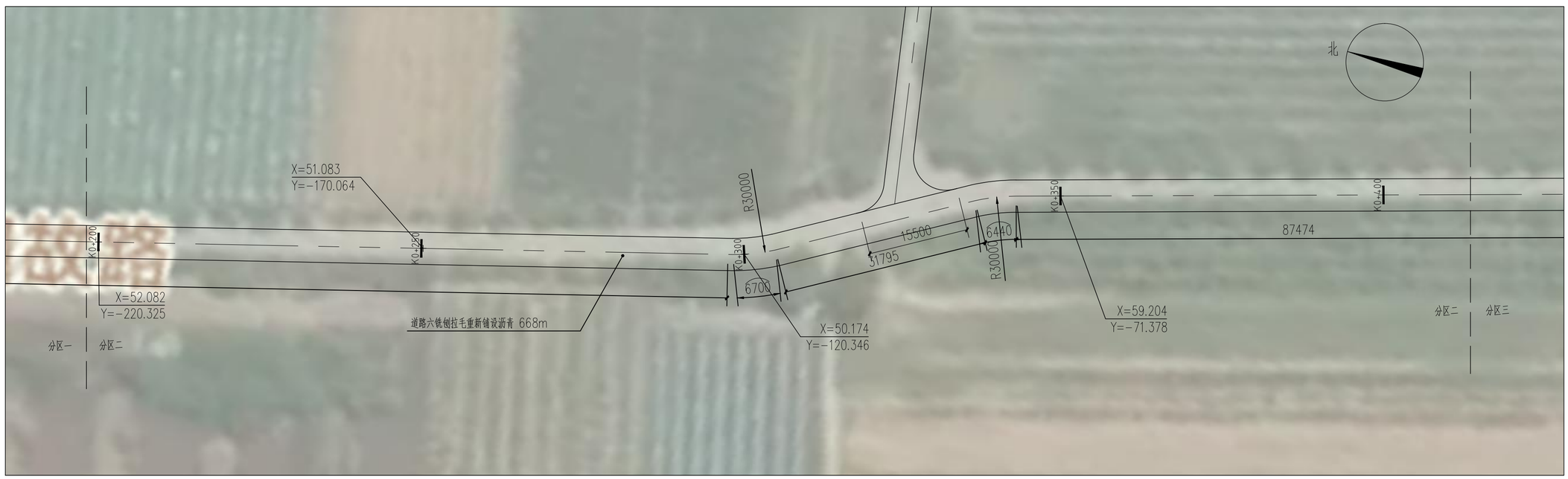
图名 DRAWING TITLE
道路五分区一、二平面图

专业 SPECIALTY		比 例 SCALE	图示
版本 EDITION NO.		图 号 DRAWING NO.	LP-03
工程号 PROJECT. NO			
阶段 STAGE	施工图		
日期 DATE	2026. 06		

本图需加盖我公司出图章，否则无效



①道路六分区一平面图 1:500



②道路六分区二平面图 1:500

日 期 DATE	修改内容 DESCRLPTION	版本号 REV.

备注：GENERAL NOTES

除特别说明外，所有尺寸以毫米为单位．图纸中以标注尺寸为准，不应度量．施工最终尺寸以现场尺寸为准．现场尺寸校对无误后，方可施工．如有疑问，请及时与设计师联系．图纸内容版权均属本公司所有，欲采用或复制此图纸内容，与本公司联系，并得到本公司同意．

平面示意
PLANE DIAGRAM

出图章
RELEASE STAMP

中普通达(陕西)
工程设计有限公司

Zhongputongda (Shaanxi) Engineering Design Co., Ltd.

证书编号： A261151935

会签栏COTLNTERSIGN	
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	丁文强
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE	黎振宇
审定人 AUTHORIZED FOR ISSUE	陈华
审核人 EXAMINE&VERIFY	徐世伟
校对人 CHECKED	孙欢
设计人 DESIGNED	黎振宇

建设单位 CLIENT
白水县农业农村局

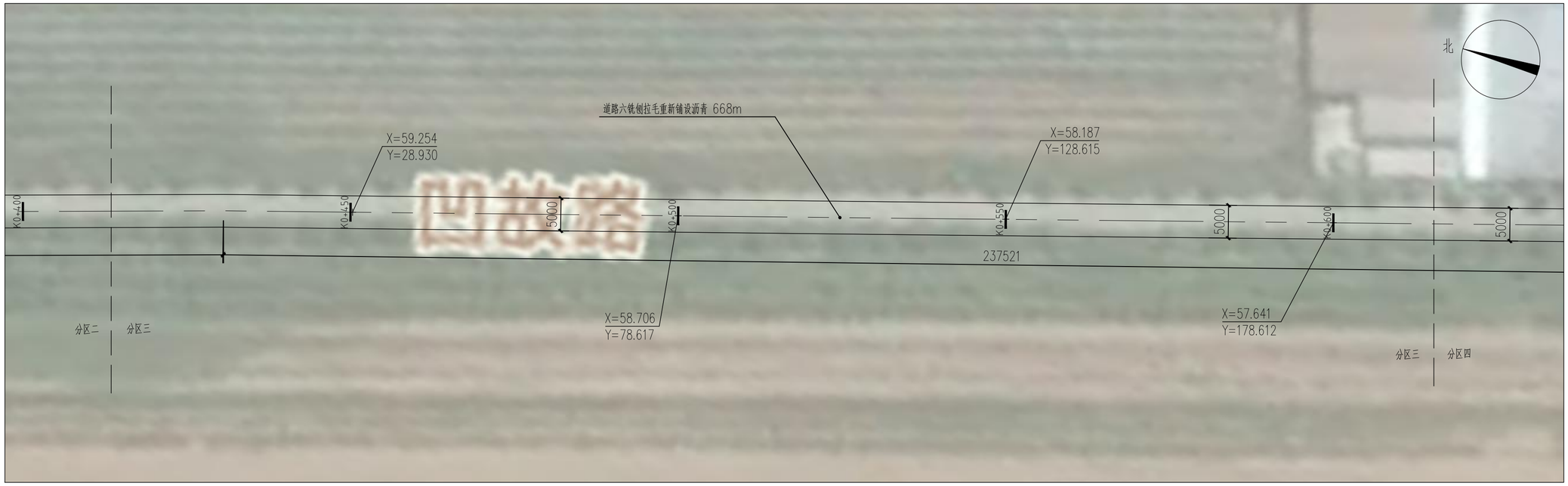
工程名称 PROJECT
2026年白水县西固镇龙山村道路提升及排水渠修复项目

子项名称 SUB PROJECT

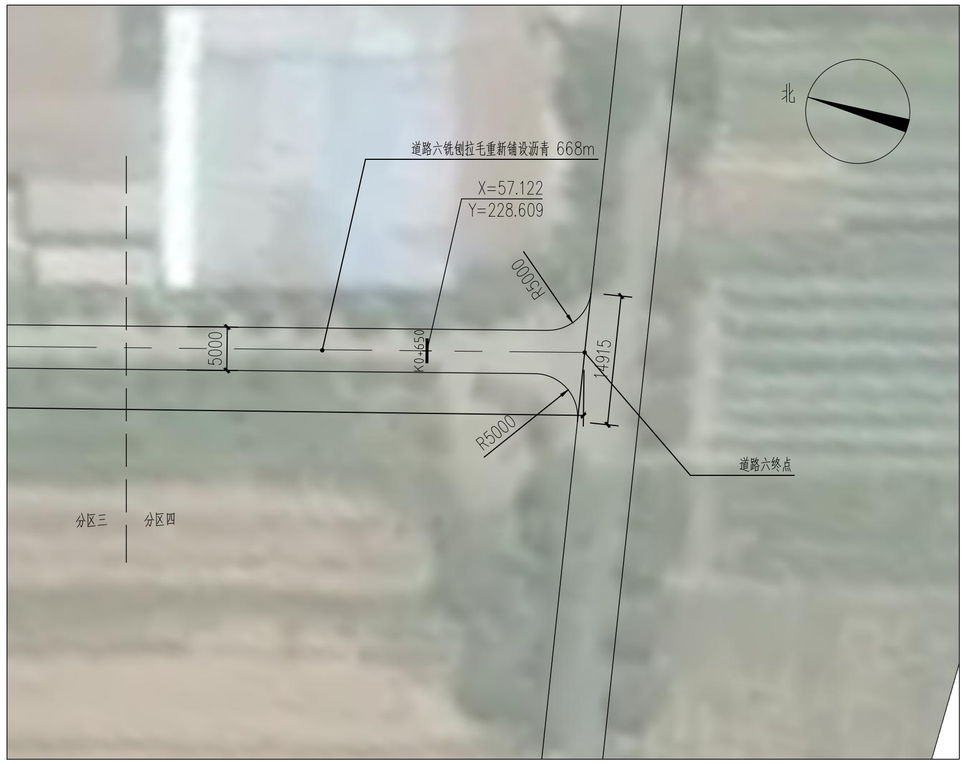
图名 DRAWING TITLE
道路六分区一、二平面图

专业 SPECIALTY		比 例 SCALE	图示
版本 EDITION NO.		图 号 DRAWING NO.	LP-04
工程号 PROJECT. NO			
阶段 STAGE	施工图		
日期 DATE	2026. 06		

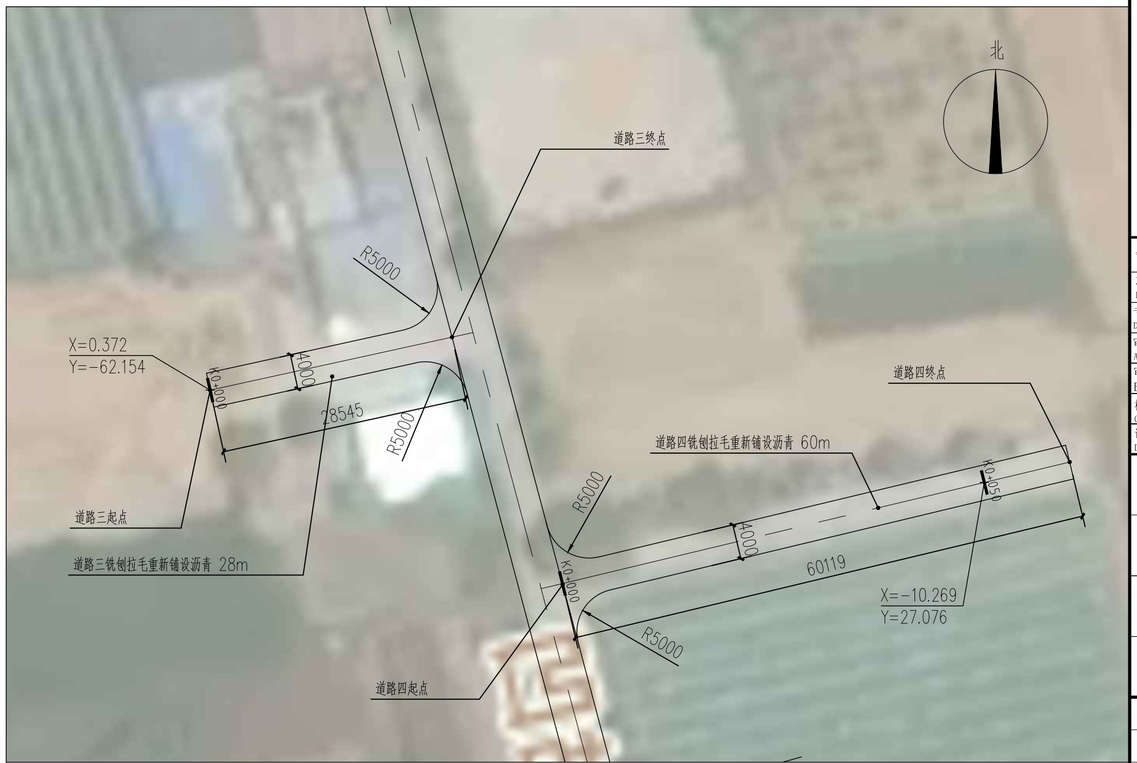
本图需加盖我公司出图章，否则无效



①道路六分区三平面图 1:500



②道路六分区四平面图 1:500



③道路三、四平面图 1:500

日 期 DATE	修改内容 DESCRLPTION	版本号 REV.

备注：GENERAL NOTES

除特别说明外，所有尺寸以毫米为单位．图纸中以标注尺寸为准，不应度量．施工最终尺寸以现场尺寸为准．现场尺寸校对无误后，方可施工．如有疑问，请及时与设计师联系．图纸内容版权均属本公司所有，欲采用或复制此图纸内容，与本公司联系，并得到本公司同意．

平面示意
PLANE DIAGRAM

出图章
RELEASE STAMP

中普通达(陕西)
工程设计有限公司

Zhongputongda (Shaanxi) Engineering Design Co., Ltd.

证书编号： A261151935

会签栏COTLNTERSIGN	
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	丁文强
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE	黎振宇
审定人 AUTHORIZED FOR ISSUE	陈华
审核人 EXAMINE&VERIFY	徐世伟
校对人 CHECKED	孙欢
设计人 DESIGNED	黎振宇

建设单位 CLIENT
白水县农业农村局

工程名称 PROJECT
2026年白水县西固镇龙山村道路提升及排水渠修复项目

子项名称 SUB PROJECT

图名 DRAWING TITLE
道路六分区三、四平面图/道路三、四平面图

专业 SPECIALTY		比 例 SCALE	图示
版本 EDITION NO.		图 号 DRAWING NO.	LP-05
工程号 PROJECT. NO			
阶段 STAGE	施工图		
日期 DATE	2026. 06		

本图需加盖我公司出图章，否则无效