

滑县2025年高标准农田道路修补项目

施 工 图 设 计

第 1 版

河南马丘建筑规划设计有限公司

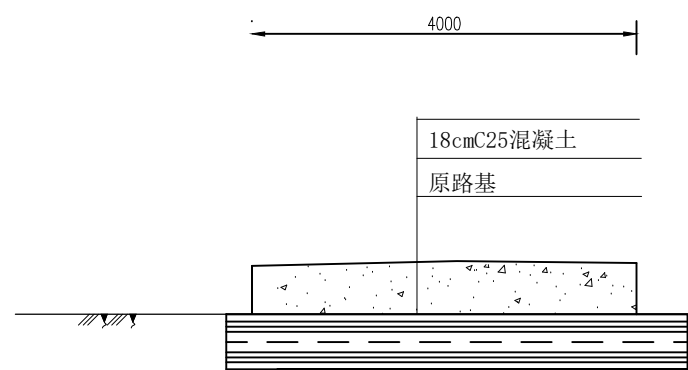
二零二五年三月

MQ

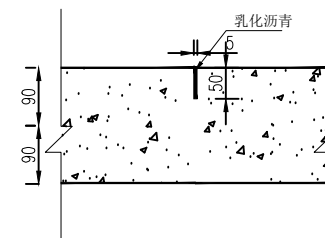
河南马丘建筑规划设计
有限公司

单位出图专用章 SEAL

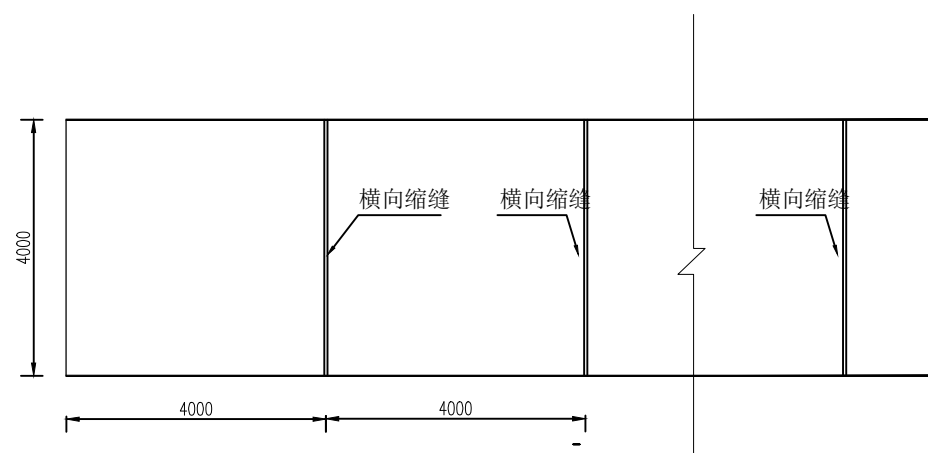
个人执业专用章 SEAL



4m宽田间道横断面图



横向缩缝构造



砼路面板横向缩缝分布图

序号	分项工程	单位	工程量
1	拆除原有18cm厚混凝土道路	m ²	1203.8
2	重新铺设4m宽18cm厚C25混凝土道路	m ²	1203.8

说明:

1. 图中尺寸以mm为单位;
2. 对田间道砼面层每隔4.0m设横向缩缝(采用假缝), 施工中尽量减少施工缝;
3. 应对路床碾压、整平后(压实度 $\geq 90\%$), 再垫压基层(压实度 $\geq 95\%$)。路肩培土压实度 $\geq 95\%$;
4. 砼路面抗折强度不小于4MPa, 砼路面用拉毛器进行拉毛;
5. 在道路施工中遇到的软路基地带应进行抛石挤淤处理;
6. 工程施工采用《公路水泥混凝土路面施工技术规范》《公路路面基层施工技术细则》;
7. 其他未详尽事宜参照相应规范。

审定人: AUTHORIZER	耿雪	
项目负责人: PROJECT LEADER	郭涛	
审核人: AUDITOR	赵保江	
专业负责人: DISCIPLINE LEADS	郭涛	
校对: CHECKER	陈晓弘	
设计人: DESIGNER	董昕	

建设单位 OWNER

滑县农业农村局

项目名称 PROJECT NAME

滑县2025年高标准农田道路
维修项目

工程名称 UNIT OF PROJECT

图纸名称 DRAWING TITLE

道路修补

设计编号 DESIGN NO.

设计阶段 DESIGN PHASE 施工图

专业 建筑 修改版次 A

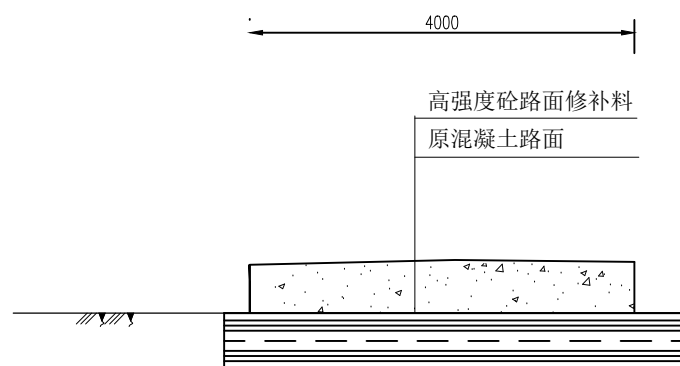
日期 2025.03 图纸编号 01

MQ

河南马丘建筑规划设计
有限公司

单位出图专用章 SEAL

个人执业专用章 SEAL



4m宽田间道横断面图

拆除及修复道路工程量表

序号	分项工程	单位	工程量
1	高强度砼路面修补料	m ²	750

备注:

1.高强度路面修补料强度不低于C50。

2.修补厚度暂按3mm计算,实际厚度依据
现场情况调整。

审定人: AUTHORIZER	耿雪	耿雪
项目负责人: PROJECT LEADER	郭涛	郭涛
审核人: AUDITOR	赵保江	赵保江
专业负责人: DISCIPLINE LEADS	郭涛	郭涛
校对 CHECKER	陈晓弘	陈晓弘
设计人: DESIGNER	董昕	董昕

建设单位 OWNER

滑县农业农村局

项目名称 PROJECT NAME

滑县2025年高标准农田道路
维修项目

工程名称 UNIT OF PROJECT

图纸名称 DRAWING TITLE

王庄镇前王庄村道路修补

设计编号 DESIGN NO.

设计阶段 DESIGN PHASE 施工图

专业 DISCIPLINE	建筑	修改版次 CORRECTING No.	A
日期 DATE	2025.03	图纸编号 DRAWING NO.	02

MQ

河南马丘建筑规划设计
有限公司

单位出图专用章 SEAL

个人执业专用章 SEAL

审定人: AUTHORIZER	耿雪	
项目负责人: PROJECT LEADER	郭涛	
审核人: AUDITOR	赵保江	
专业负责人: DISCIPLINE LEADS	郭涛	
校对人: CHECKER	陈晓弘	
设计人: DESIGNER	董昕	

建设单位 OWNER

滑县农业农村局

项目名称 PROJECT NAME

滑县2025年高标准农田道路
维修项目

工程名称 UNIT OF PROJECT

图纸名称 DRAWING TITLE

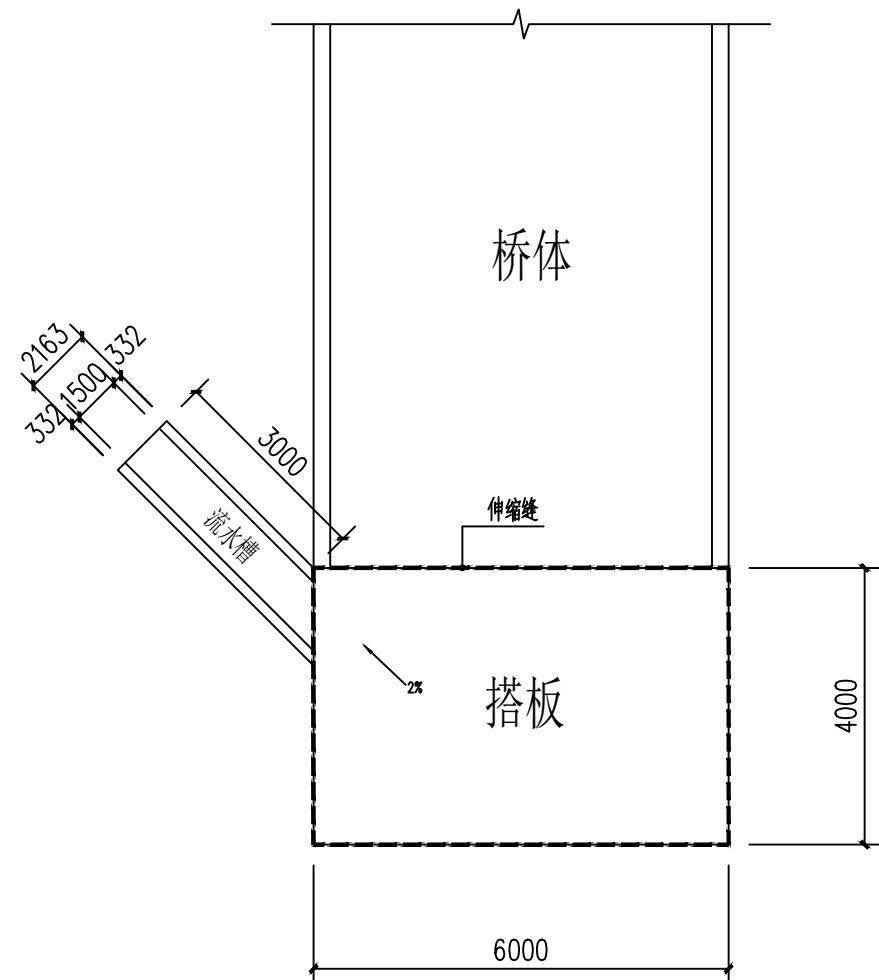
焦虎镇沙河村

设计编号 DESIGN NO.

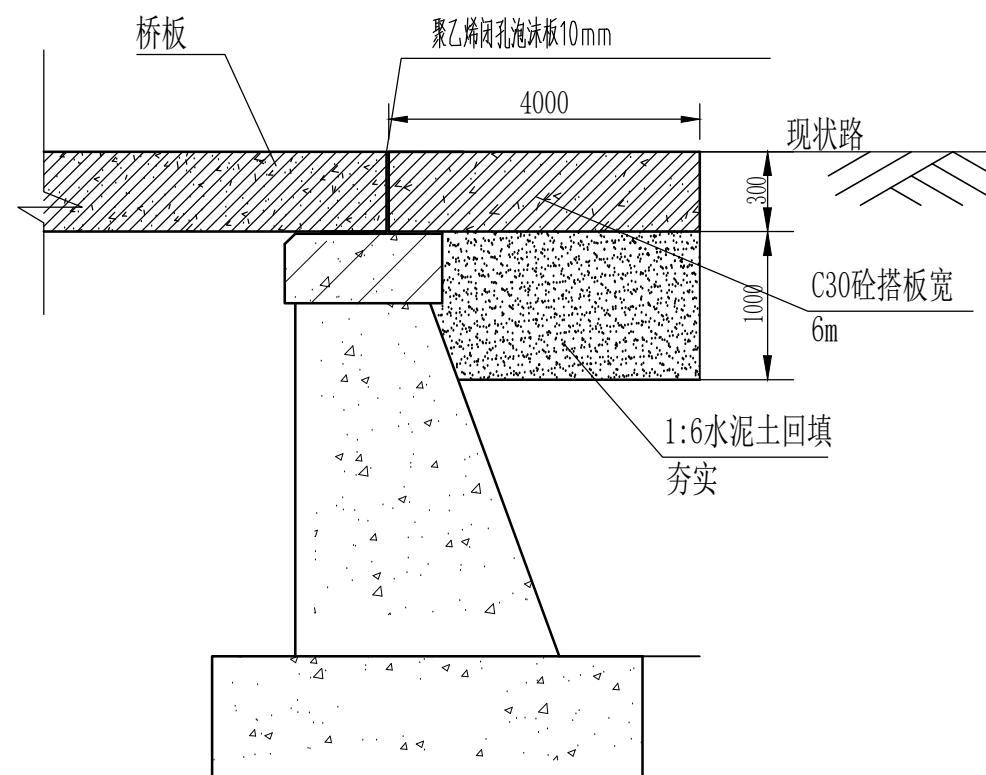
设计阶段 DESIGN PHASE 施工图

专业 建筑 修改版次 A

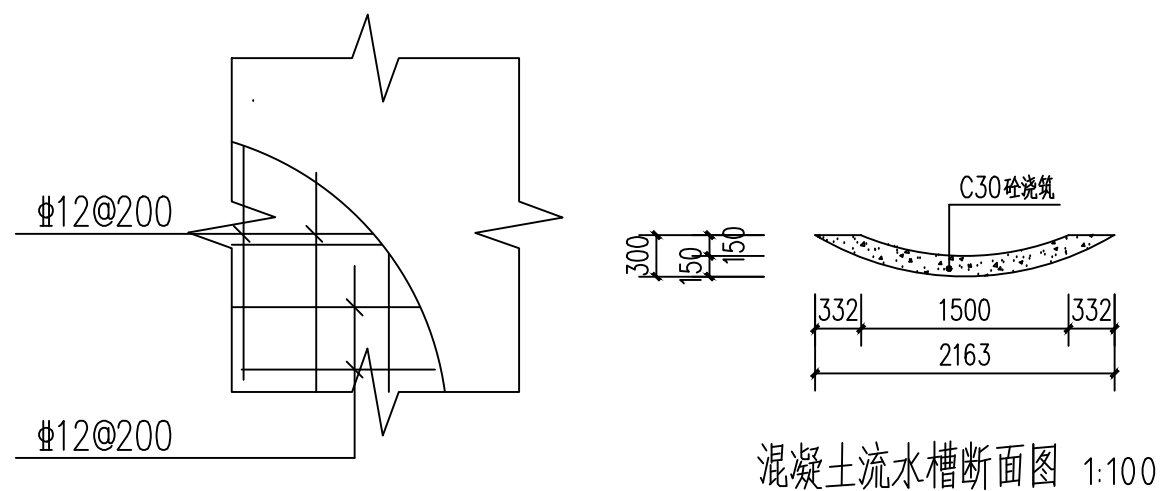
日期 2025.03 图纸编号 03



新建搭板平面图 1:100



桥头搭板纵剖图



新建搭板配筋图 1:100

混凝土流水槽断面图 1:100

说明:

1. 本图尺寸均以mm计;
2. 搭板混凝土采用强度等级C30, 砼保护层厚度为50mm;
3. 新建搭板前应拆除原有搭板及路面。