2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目

施　工　图　设　计

第　1　版

陕西省工程勘察设计单位出图专用章

单位名称	筑诚华建（西安）设计有限公司	
证书编号	证书分类	资质等级
A261154328	工程设计	乙级

有效期至：2028 年 02月 07日

2026XY-ZCHJ152

筑诚华建(西安)设计有限公司咸阳分公司

Zhucheng Huajian (Xi'an) Design Co., Ltd. Xianyang Branch

二0二六年十月

2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目

施　工　图　设　计

第　1　版
[第一册]

法定代表人 ： 马艳伟 马艳伟

项目负责人 ： 杨倩旸 杨倩旸

审　定　人 ： 张　锋 张锋

中华人民共和国一级注册结构工程师
杨倩旸
注册号：6115432-S001
有效期：至2026年12月

证书等级：市政行业乙级

证书编号：A261154326

发证部门：陕西省住房和城乡建设厅

陕西省工程勘察设计单位出图专用章

证书编号	证书分类	资质等级
A261154326	工程设计	乙级

有效期至：2028年02月07日

设 计 人 员：　刘华

制 图 人 员：　李森

筑诚华建(西安)设计有限公司咸阳分公司

Zhucheng Huajian (Xi'an) Design Co., Ltd. Xianyang Branch

筑诚华建 ZHU CHENG HUA JIAN	图　纸　目　录		共 2 页	第 1 页
	工程名称	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目	工程编号	2026XY-ZCHJ152
	设计阶段	施工图纸	专　业	

序号	图号	图名	图幅	图纸数量			备注
				新图	旧图	标准图	
1		图纸总目录	A2				
2	A.01	施工图设计总说明一	A2				
3	A.02	施工图设计总说明二	A2				
4	A.03	施工图设计总说明三	A2				
5	SZ.01	项目建设地点示意图	A2				
6	SZ.02	工程数量表	A2				
7	SZ.03	西桥村总平面图	A2				
8	SZ.04	西桥村分区总平面图	A2				
9	SZ.05	一分区破损路面拆除、混凝土路面硬化平面图	A2				
10	SZ.06	二分区破损路面拆除、混凝土路面硬化平面图	A2				
11	SZ.07	三分区破损路面拆除、混凝土路面硬化平面图	A2				
12	SZ.08	四分区破损路面拆除、混凝土路面硬化平面图	A2				
13	SZ.09	五分区破损路面拆除、混凝土路面硬化平面图	A2				
14	SZ.10	六分区破损路面拆除、混凝土路面硬化平面图	A2				
15	SZ.11	安南村总平面图	A2				
16	SZ.12	安南村分区总平面图	A2				
17	SZ.13	七分区破损路面拆除、混凝土路面硬化平面图	A2				
18	SZ.14	八分区破损路面拆除、混凝土路面硬化平面图	A2				
19	SZ.15	九分区破损路面拆除、混凝土路面硬化平面图	A2				
20	SZ.16	十分区破损路面拆除、混凝土路面硬化平面图	A2				
21	SZ.17	十一分区场地平整、混凝土路面硬化平面图	A2				
22	SZ.18	三里村总平面图	A2				
23	SZ.19	破损路面拆除、土方开挖示意图	A2				
24	SZ.20	混凝土路面硬化平面图	A2				

陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 证书分类 资质等级
A261154326 工程设计 乙级
有效期至：2028年02月07日

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓　名：杨倩盼
注册号：6115432-S001
有效期：至2026年12月

筑诚华建 ZHU CHENG HUA JIAN	图　纸　目　录		共 2 页	第 2 页
	工程名称	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目	工程编号	2026XY-ZCHJ152
	设计阶段	施工图纸	专　业	

序号	图号	图名	图幅	图纸数量			备注
				新图	旧图	标准图	
25	SZ.21	节点做法图一	A2				
26	SZ.22	节点做法图二	A2				
27	SZ.23	节点做法图三	A2				
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							
41							
42							
43							
44							
45							
46							
47							
48							

施工图设计总说明一

一、概述

（一）工程概述

1.项目名称：2026 年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目

2.建设地点：城关街道办三里村、安南村、西桥村

3.建设单位：淳化县城关街道办事处

4.建设性质：水毁道路应急修复工程

5.工程背景与现状

项目涉及三里村、安南村、西桥村村内道路，受汛期雨水冲刷、浸泡影响，原有混凝土路面破损、路基塌陷淘空，道路通行安全隐患突出，严重影响村民日常出行及生产运输。本次对三处村庄受损道路实施拆除、路基换填、垫层铺设及混凝土路面硬化修复。

6.主要建设内容：修复水毁道路总面积 3720m2，回填夯实外购土方 10000m3。

三里村：破损混凝土路面拆除 165.94m2；土方开挖深度 8.5m，外购土方回填；铺设1.0m厚 3:7灰土垫层 455m3；浇筑 0.18m厚C30混凝土硬化路面 165.94m2。

安南村：破损混凝土路面拆除1189m2；场地平整1200m2；土方开挖深度1.0m，外购土方回填；铺设0.2m厚(含灰量14%)石灰稳定土垫层 2389m2；浇筑0.18m厚C30混凝土硬化路面2239m2。

西桥村：破损混凝土路面拆除1330m2；土方开挖深度1.0m，外购土方回填；铺设0.2m厚(含灰量 14%)石灰稳定土垫层1330m2；浇筑0.18m厚C30混凝土硬化路面1330m2。

（二）项目目标

通过破损路面拆除、路基外购土方回填夯实、灰土/石灰稳定土垫层加固、C30 混凝土面层硬化，消除道路水毁塌陷安全隐患，恢复村内道路通行功能，提高路基抗冲刷能力，保障群众出行安全，完善村庄基础设施。

（三）设计依据

1.项目现场实地踏勘测量数据、地形地貌及现状调研资料；

2. 国家、陕西省、咸阳市关于农村公路建设、乡村基础设施提升的相关政策、专项规划及管理办法；

3.现行道路交通工程、水泥混凝土路面工程相关设计、施工及验收规范标准。

（四）技术规范、标准

1.《公路水泥混凝土路面设计规范》(JTG D40)

2.《公路路基设计规范》(JTG D30)

3.《农村公路建设质量管理办法》

4.《公路工程施工安全技术规范》(JTG F90)

5.《公路工程质量检验评定标准》(JTG F80/1)

6.《公路路面基层施工技术细则》(JTG/T F20-2015)

7.《公路路基施工技术规范》JTG/T 3610-2019

8.《建筑地基基础工程施工质量验收标准》GB 50202-

9.《公路水泥混凝土路面施工技术细则》(JTG/T F30-2014)

10.《公路水泥混凝土路面设计规范》JTG D40-2011

11. 陕西省农村村庄道路建设相关技术导则与地方标准要求

二、项目建设条件

（一）项目建设地点

城关街道办三里村、安南村、西桥村村内受损道路。

（二）区位条件

项目位于城关街道辖区村庄内部，区位交通基础良好，村内道路为村民核心通行通道，串联村内居住区、耕作区，是村民日常出行、生产运输的主要交通载体。项目紧邻村庄现有路网，施工期间可依托现有道路完成材料运输、机械设备进场，区位建设条件良好。项目建成后可有效衔接村内现有通行线路，完善村庄整体交通格局，区域适配性极强。

三、沿线地形、地质、地震气候、水文及其与项目建设关系

（一）地形、地貌

项目沿线为乡村平原地貌，原道路整体地势平缓；受水毁影响，局部路段路基被雨水淘空、塌陷，路面沉降破损。

（二）气候特征

项目区域属温带大陆性季风气候，四季分明，光照充足，雨热同期。全年无霜期较长，适宜道路工程施工周期建设，施工窗口期充足。整体气候条件对水泥混凝土施工、路基固结成型影响较小，合理安排施工工序可保障工程施工质量与施工进度。

（三）新构造运动及地震

项目所在区域地质构造稳定，新构造运动微弱，无活动性断裂带穿越场区。根据区域地震资料，场区地震烈度较低，区域地壳稳定性良好，无地震地质灾害风险，能够满足乡村道路工程建设的抗震、稳定基础要求。

（四）不良地质现象与特殊岩土

经现场踏勘，项目沿线无滑坡、崩塌、泥石流、塌陷等不良地质现象，无软土、冻土、膨胀土等特殊岩土分布。道路基底土层以素土为主，土质均匀，整体稳定性较好，仅表层存在少量浮土、杂草及软弱土层，通过路基清理、整平压实处理后，基底承载力可完全满足道路设计及通行要求。

（五）市政配套条件

项目为村庄道路硬化工程，施工区域位于村内，周边市政配套基础可满足施工需求。村内通水电，可保障施工用水、用电供应；村庄道路通畅，施工机械设备、建材运输进场便捷；无复杂地下管线交叉干扰，施工干扰因素少，配套条件可完全保障项目顺利实施。

四、沿线材料、水、电等建设配套条件与项目建设的关系

（一）块片石、碎石

项目周边区域石料建材资源充足，本地及周边建材市场可提供合格的块片石、碎石骨料，材料质量稳定、运输距离短、供货便捷，可充分满足路基垫层、路面施工辅助用料需求，能够有效保障工程施工进度、控制工程造价。

（二）砂砾、中粗砂

区域内砂砾、中粗砂建材储量充足，建材市场供货渠道成熟，原材料颗粒级配、含泥量等指标均可满足水泥混凝土施工规范要求，采购及运输便捷，可保障混凝土拌合、路基修整等施工工序顺利开展。

陕西省工程勘察设计单位专用章
证书名称：筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 A261154326 证书分类 工程设计 资质等级 乙级
有效期至：2028 年 02月 07日

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名：杨倩旸
注册号：6115432-S001
有效期至2026年12月

筑诚华建设计 ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN 市政行业乙级设计证书 A261154326	项目名称 PROJECT TITLE	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目	项目负责人 LEADER IN CHARGE	杨倩旸	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘 华	图纸名称 DRAWING TITLE	工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152	图 号 DRAWING NO.	A.01
			审 定 AUTHORIZED BY	张 锋	校 对 CHECKED BY	白学平	施工图设计总说明一	专 业 SPECIALTY		设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸
	建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处	审 核 EXAMINED BY	刘 华	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李 森		版 本 VERSION	第 1 版	日 期 DATE	2026.10

本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。

施工图设计总说明二

（三）水泥、混凝土

本地可采购符合国标标准的普通硅酸盐水泥，质量稳定、标号达标，适配乡村道路混凝土面层施工要求。项目混凝土采用现场拌合或商砼配送模式均可实现，周边商砼企业产能充足，可保障路面硬化混凝土用料连续供应，完全满足工程建设质量及进度要求。

（四）施工用水

施工区域临近村内供水系统，水源充足、水质达标，可满足混凝土拌合、路面养护、场地降尘、施工设备清洗等全部施工用水需求，取水便捷，无用水短缺问题，能够保障施工连续作业。

（五）施工用电及其他配套

村内供电网络完善，可就近接入施工用电，电力供应稳定，可满足拌合设备、施工照明、机械作业等用电需求，无需增设临时供电设施。道路两侧闲置场地可满足建材堆放、机械停放、现场作业需求，场地条件优良；本地劳务资源充足，可保障施工人员配置，满足工期建设要求。

五、主要技术标准

1.道路等级：村内水毁道路修复工程，属于小交通量农村村内道路，参照农村四级道路标准控制。

2.设计荷载：路面标准轴载 BZZ-100，满足农用车、小型机动车通行要求。

3.路面设计使用年限：10年

4.混凝土面层：C30 水泥混凝土，厚度 0.18m。

5.垫层：三里村采用 1.0m 厚 3:7 灰土垫层；安南村、西桥村采用 0.2m 厚含灰量 14% 石灰稳定土垫层。

6.路基压实标准：采用重型击实标准；回填路基、垫层压实度满足规范及设计要求。

7.路拱横坡：采用 1.5%~2.0% 单向 / 双向横坡，利于路面排水。

8.抗震设防：按场地抗震设防烈度执行，构造措施满足区域抗震要求。

9.质量验收标准：《公路路基施工技术规范》JTG/T 3610、《公路路面基层施工技术细则》JTG/T F20、《公路水泥混凝土路面施工技术细则》JTG/T F30。

六、路线设计

6.1 路线布设原则：本项目为水毁原位修复工程，不改变原有道路走向、平面线型、原有路面宽度，仅对塌陷、冲毁、破损段落进行拆除、开挖换填、重新硬化。

6.2 平面设计：维持原有道路平面位置不变，顺接前后完好路面，保证线形顺适，满足原有通行宽度。

6.3 纵断面设计：结合现状水毁塌陷深度、原路面标高控制，修复后路面标高与原有完好路面平顺衔接，消除坑洼、沉降台阶；三里村因路基淘空严重，开挖深度 8.5m，采用外购土方回填 + 1.0m厚层灰土垫层进行路基重建；安南村、西桥村开挖深度 1.0m，局部路基换填加固。

6.4 排水：充分利用原有地表排水条件，路面设置路拱横坡，雨水向道路两侧散排；施工期间做好临时排水，防止再次冲刷新修路基。

6.5 交叉口：与村内巷道、入户路口顺接，保证通行平顺。

七、路基工程设计

1.路基设计原则：对水毁淘空、软化、破损路基全部清除、开挖，采用外购合格素土分层回填夯实，提高路基整体稳定性与抗冲刷能力，总回填夯实土方 10000m3。

2.三里村路基：开挖深度 8.5m，清除全部淘空、软弱土体；外购素土分层回填碾压，回填完成后设置 1.0m 厚 3:7 灰土垫层（工程量 455mm3），作为路基加强层，消除深层湿陷、冲刷隐患。

3.安南村路基：开挖深度 1.0m，清除破损路面下软弱路基土，外购土方回填夯实；同步实施场地平整 1200m2；上部设置 0.2m 厚、含灰量 14% 石灰稳定土垫层，垫层面积 1189m2。

4. 西桥村路基：开挖深度 1.0m，清除软弱水毁路基土，外购土方回填夯实；上部设置 0.2m 厚、含灰量 14% 石灰稳定土垫层，垫层面积 1330m2。

5. 路基填料要求：外购回填土不得含有杂草、淤泥、腐殖土、大块垃圾、冻土块，有机质含量、液塑限满足路基填料要求。

6. 压实控制：回填土方分层摊铺、分层碾压，松铺厚度不大于 30cm；每层压实度检测合格后方可进行下一层填筑。

7. 路基防护：本次为村内道路原位修复，优先依靠路面结构自身防水；施工期设置临时截排水，避免雨水浸泡回填路基。

八、路面工程设计

8.1 路面结构组合

本项目路面结构统一为：垫层 + 0.18m 厚 C30 水泥混凝土面层。

(1).三里村路面结构：1.0m 厚 3:7 灰土垫层 + 0.18m C30 混凝土面层，硬化面积 165.94m2。

(2).安南村路面结构：0.2m 厚 14% 石灰稳定土垫层 + 0.18m C30 混凝土面层，硬化面积 2239m2。

(3).西桥村路面结构：0.2m 厚 14% 石灰稳定土垫层 + 0.18m C30 混凝土面层，硬化面积 1330m2。

(4).混凝土面层技术要求：

混凝土强度等级 C30；抗弯拉强度≥3.5MPa；

面层厚度 18cm；路面设置切缝，横向缩缝间距 4~5m，灌缝采用沥青类灌缝材料；

路面表面拉毛处理，保证抗滑；新旧路面相接位置设置衔接缝，做好密封。

(5).垫层材料要求：

3:7 灰土（体积比）：熟石灰 + 素土拌合，土料过筛、石灰充分消解，拌合均匀，控制最优含水率；

14% 石灰稳定土：石灰剂量 14%，拌合均匀，7d 无侧限抗压强度满足农村道路基层要求。

(6).拆除工程：对原有破损混凝土路面全部破碎拆除，建筑垃圾统一外运至指定弃渣点，不得就地随意堆放、混入路基填料。

陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 证书分类 资质等级
A261154326 工程设计 乙级
有效期至：2028年02月07日

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名：杨倩旸
注册号：6115432-S001
有效期：至2026年12月

筑诚华建设计 ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN 市政行业乙级设计证书 A261154326	项目名称 PROJECT TITLE	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目	项目负责人 AUTHORIZED BY	杨倩旸	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘 华	图纸名称 DRAWING TITLE	工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152	图 号 DRAWING NO.	A.02
	建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处	审 定 AUTHORIZED BY	张 锋	校 对 CHECKED BY	白学平	施工图设计总说明二	专 业 SPECIALTY		设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸
			审 核 EXAMINED BY	刘 华	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李 森		版 本 VERSION	第 1 版	日 期 DATE	2026.10

本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。

施工图设计总说明二

九、 施工技术要求

（一）拆除及开挖工程

1.破碎拆除原有破损混凝土路面，不得对周边完好路面、构筑物造成扰动破坏；

2.开挖按照设计深度控制，三里村深度 8.5m、安南村、西桥村深度 1.0m；开挖后基底进行检查，软弱、淤泥质土全部清除；基底晾晒或换填处理，验收合格方可开始回填；

3.开挖边坡根据土质放坡，深开挖段（三里村）必须做好边坡防护、基坑临时排水、防坍塌措施。

（二）土方回填

1.回填全部采用外购合格土料，严禁使用淤泥、腐殖土、垃圾土；

2.分层摊铺、分层碾压，松铺厚度≤30cm，碾压顺序由边缘向中间；压实度逐段、逐层检测，合格后方可上一层施工；

3.回填过程控制土料含水率，偏干洒水、偏湿翻晒，在最优含水率附近碾压。

（三）灰土、石灰稳定土垫层施工

1.石灰应提前充分消解，消解时间不少于 3d，过筛后使用，不得含有生石灰块；土料过筛，粒径满足规范；

2.采用集中拌合，灰土配比严格控制：三里村体积比 3:7；安南村、西桥村石灰稳定土石灰剂量 14%；拌合均匀，色泽一致；

3.随拌随铺、随铺随压，当日拌合当日碾压成型；碾压完成后保湿养护，养护期不少于 7d，养护期间禁止车辆通行、禁止泡水；

4.垫层接缝错开，上下层接缝错开不小于 50cm，接缝处重点碾压。

（四）C30 混凝土面层施工

1.优先采用商品混凝土，进场核对配合比、坍落度；

2.垫层养护达标后方可浇筑混凝土；支模牢固，标高、宽度、厚度复核无误再浇筑；

3.振捣密实，表面整平、拉毛；及时切缝，切缝时间控制在混凝土强度达到 8~10MPa 左右；

4.浇筑完成后保湿养护，养护期不少于 7d；养护期封闭交通，禁止车辆、行人扰动；

5.缝槽清理干净后灌注密封胶，防止雨水下渗再次淘空路基。

（五）现场排水与季节性施工

1.施工全过程布设临时排水沟，引导雨水远离基坑、回填路基、新铺垫层及混凝土面层；

2.雨天禁止土方开挖、回填、灰土及混凝土浇筑；

3.高温时段混凝土采取遮阳、保湿措施；低温、临近冬季做好防冻。

（六）质量检测与验收

1.拆除、开挖、回填、垫层、面层各工序实行报验制，上道工序验收合格方可下道；

2.检测项目：路基压实度、垫层压实度、石灰剂量、混凝土强度、路面厚度、平整度、横坡、切缝及灌缝质量；

3.完工后清理现场，恢复周边环境，建筑垃圾全部外运处置。

十、其他说明

1、本工程采用的建筑材料及设备产品应符合国家有关法规、技术规定。

2、施工中如发现图纸与实际情况不符时，应及时与设计单位沟通解决，不得擅自更改设计图纸。施工过程中发现与其它专业图纸矛盾时，应及时通知设计单位处理。

3、未尽事宜应严格按国家及当地有关现行规范、规定要求进行施工。

4、本说明未提及的各项材料规格、材质、施工及验收等要求，均应遵照国家标准各项工程施工及验收规范进行。凡图中节点细微之处不详尽的，由施工单位根据现场情况出解决方案提设计确认，并按国家或陕西省相关规范执行。

5、图纸标注单位除特殊标明外，均以mm计。

陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 证书分类 资质等级
A261154326 工程设计 乙级
有效期至：2028年02月07日

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名：杨倩旸
注册号：6115432-S001
有效期：至2026年12月

筑诚华建设计 ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN
市政行业乙级设计证书 A261154326

项目名称 PROJECT TITLE	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目		项目负责人 AUTHORIZED BY	杨倩旸	杨倩旸	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘 华	刘华	图纸名称 DRAWING TITLE	施工图设计总说明三
建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处		审 定 AUTHORIZED BY	张 锋	张锋	校 对 CHECKED BY	白学平	白学平		
			审 核 EXAMINED BY	刘 华	刘华	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李 森	李森		

工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152	图 号 DRAWING NO.	A.03		
专 业 SPECIALTY		设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸		
版 本 VERSION	第 1 版	日 期 DATE	2026.10		

本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。

北



项目建设地点示意图

陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 证书分类 资质等级
A261154326 工程设计 乙级
有效期至：2028年02月07日

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名：杨倩旸
注册号：6115432-S001
有效期：至2026年12月

筑诚华建设计
ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN
市政行业乙级设计证书 A261154326

项目名称 PROJECT TITLE	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目							图纸名称 DRAWING TITLE	工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152	图号 DRAWING NO.	SZ.01
建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处								专业 SPECIALTY		设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸
审定 AUTHORIZED BY	张锋		项目负责人 AUTHORIZED BY	杨倩旸	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘华		项目建设地点示意图	版本 VERSION	第1版	日期 DATE	2026.10
审核 EXAMINED BY	刘华		校对 CHECKED BY	白学平	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李森						

本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。

三里村工程数量表

序号	工程类别	名称	单位	数量	备注
01	拆除工程	破损混凝土路面	m2	165.94	拆除厚度：18cm
02		挖一般土方	m3	1933.75	深度：850cm
03	混凝土硬化	18cmC30混凝土面层	m2	165.94	
04		1000cm 3:7灰土换填垫层	m3	455.00	
05		一般回填土	m3	3412.5	深度：750cm
06		土方外购	m3	3558.1	
07					

安南村工程数量表

序号	工程类别	名称	单位	数量	备注
01	拆除工程	破损混凝土路面	m2	1189.00	拆除厚度：18cm
02		挖一般土方	m3	1189.00	深度：100cm
03		平整场地	m2	1200.00	拆除厚度：30cm
04	混凝土硬化	18cmC30混凝土面层	m2	2239.00	
05		20cm 石灰稳定土（含灰量14%）	m2	2389.00	
06		一般回填土	m3	1005.00	深度：80cm
07					
08					

西桥村工程数量表

序号	工程类别	名称	单位	数量	备注
01	拆除工程	破损混凝土路面	m2	1330	拆除厚度：18cm
02		挖一般土方	m3	1330	深度：100cm
03					
04	混凝土硬化	18cmC30混凝土面层	m2	1330	
05		20cm 石灰稳定土（含灰量14%）	m2	1330	
06		一般回填土	m3	1064	深度：80cm
07					

陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 证书分类 资质等级
A261154326 工程设计 乙级
有效期至：2028年02月07日

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名：杨倩旸
注册号：6115432-S001
2026年

筑诚华建设计
ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN
市政行业乙级设计证书 A261154326

项目名称 PROJECT TITLE	淳化县2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目					图纸名称 DRAWING TITLE	工程数量表
建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处						
项目负责人 AUTHORIZED BY	杨倩旸	杨倩旸	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘 华	刘华	工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152
审 定 AUTHORIZED BY	张 锋	张锋	校 对 CHECKED BY	白学平	白学平	专 业 SPECIALTY	
审 核 EXAMINED BY	刘 华	刘华	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李 森	李森	设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸
						版 本 VERSION	第 1 版
						日 期 DATE	2026.10
						图 号 DRAWING NO.	SZ.02

本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。

北





陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 证书分类 资质等级
A261154326 工程设计 乙级
有效期至：2028 年 02月 07日

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名：杨倩旸
注册号：6115432-S001
有效期：至2026年12月

西桥村总平面图

筑诚华建设计 ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN 市政行业乙级设计证书 A261154326	项目名称 PROJECT TITLE	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目	项目负责人 AUTHORIZED BY	杨倩旸		专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘 华		图纸名称 DRAWING TITLE	工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152	图 号 DRAWING NO.	SZ.03
	建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处	审 定 AUTHORIZED BY	张 锋		校 对 CHECKED BY	白学平			专 业 SPECIALTY		设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸
			审 核 EXAMINED BY	刘 华		设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李 森		西桥村总平面图	版 本 VERSION	第 1 版	日 期 DATE	2026.10

本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。

北

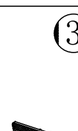
①



②



③



④



⑤



⑥



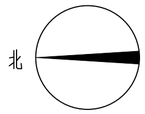
陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 证书分类 资质等级
A261154326 工程设计 乙级
有效期至：2028年02月07日

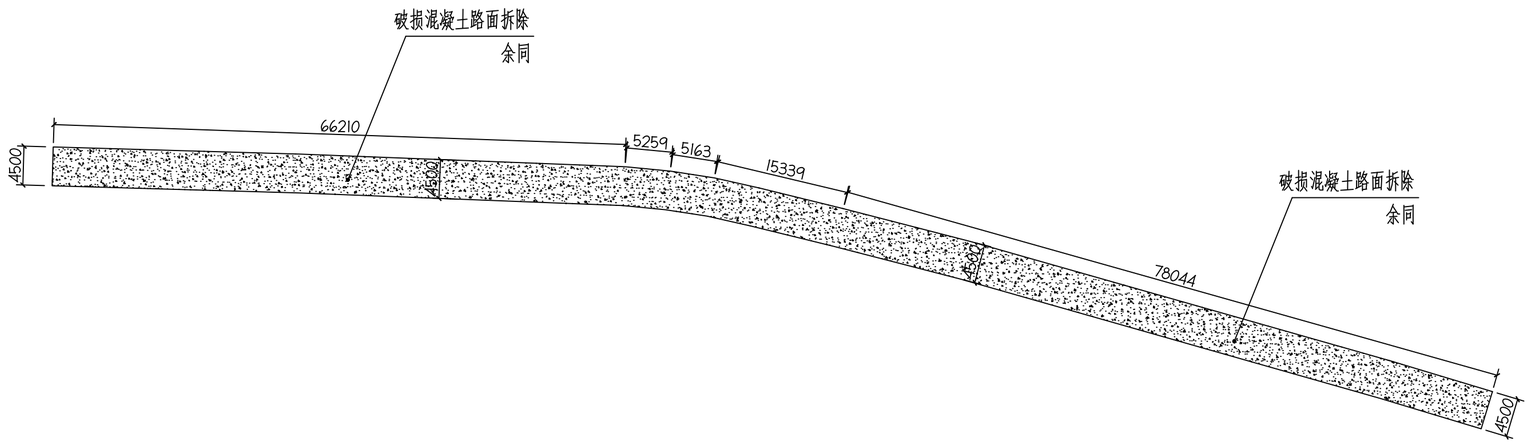
中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名：杨倩旸
注册号：6115432-S001
有效期：至2026年12月

筑诚华建设计
ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN
市政行业乙级设计证书 A261154326

项目名称 PROJECT TITLE	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目							图纸名称 DRAWING TITLE	工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152	图号 DRAWING NO.	SZ.04
建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处								专业 SPECIALTY		设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸
项目负责人 AUTHORIZED BY	杨倩旸	杨倩旸	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘 华	刘华	西桥村分区总平面图			版本 VERSION	第 1 版	日期 DATE	2026.10
审 定 AUTHORIZED BY	张 锋	张锋	校 对 CHECKED BY	白学平	白学平							
审 核 EXAMINED BY	刘 华	刘华	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李 森	李森							

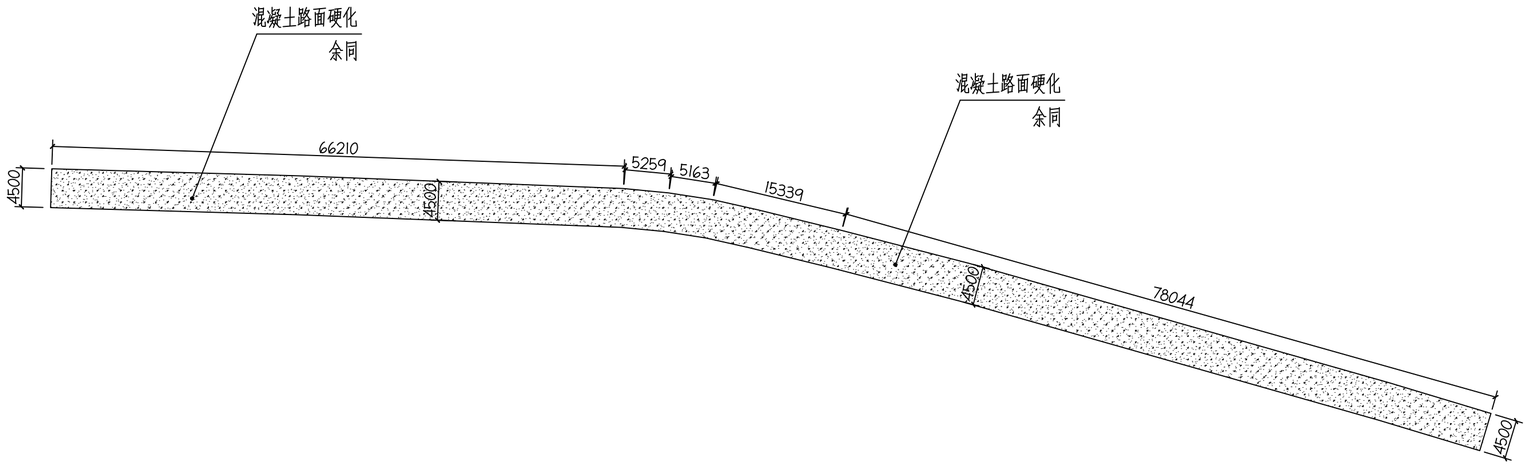
本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。





一分区破损路面拆除平面图 1:500

注：本路段属于水毁病害路段，在拆除原有路面面层后，对路基范围内湿软土体进行开挖清除，开挖深度控制为 1.0m。



一分区混凝土路面硬化平面图 1:500

图例：

	破损混凝土路面拆除（厚度30cm）
	混凝土路面硬化

陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 证书分类 资质等级
A261154326 工程设计 乙级
有效期至：2028年02月07日

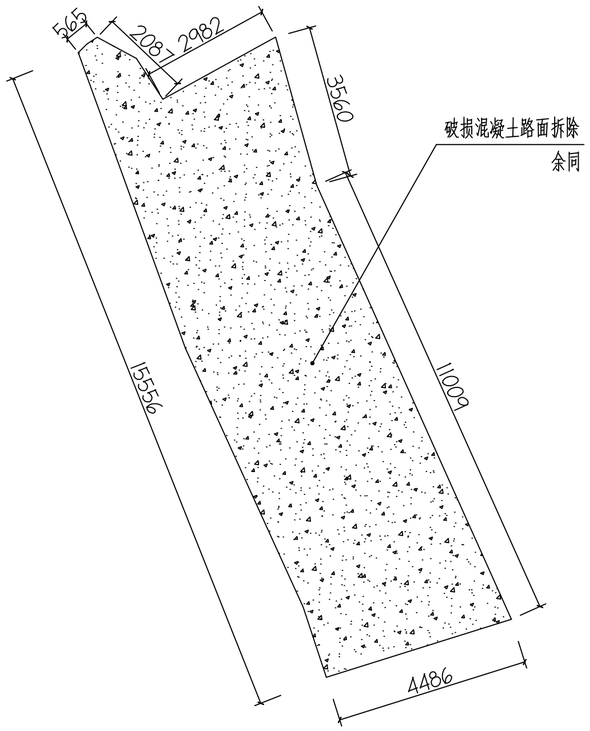
中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名：杨倩昉
注册号：6115432-8061(2X)
有效期：至2026年12月

筑诚华建设计
ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN
市政行业乙级设计证书 A261154326

项目名称 PROJECT TITLE	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目							图纸名称 DRAWING TITLE	工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152	图号 DRAWING NO.	SZ.05
建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处								专业 SPECIALTY		设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸
项目负责人 AUTHORIZED BY	杨倩昉	杨倩昉	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘 华	刘华	一分区破损路面拆除、混凝土路面硬化平面图		版本 VERSION	第 1 版	日期 DATE	2026.10
审 定 AUTHORIZED BY	张 锋	张锋	校 对 CHECKED BY	白学平	白学平						
审 核 EXAMINED BY	刘 华	刘华	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李 森	李森						

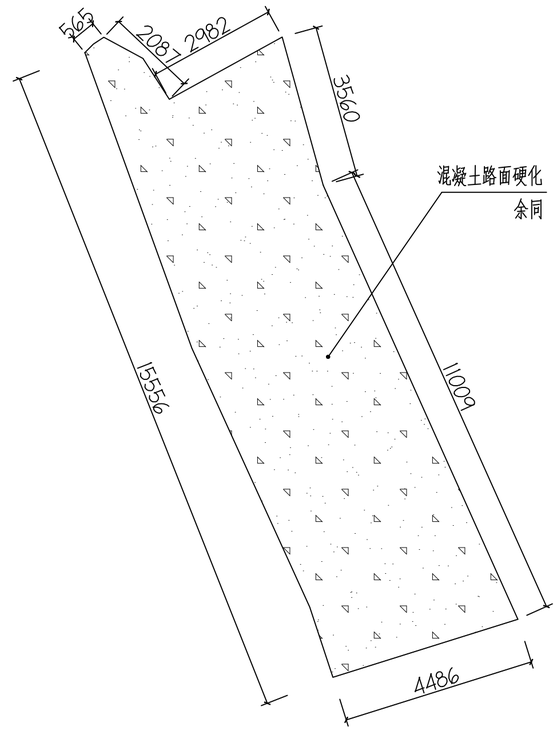
本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。

北



二分区破损路面拆除平面图 1:100

注：本路段属于水毁病害路段，在拆除原有路面面层后，对路基范围内淤软土体进行开挖清除，开挖深度控制为 1.0m。



二分区混凝土路面硬化平面图 1:100

陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 证书分类 资质等级
A261154326 工程设计 乙级
有效期至：2028 年 02月 07日

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名：杨倩旸
注册号：611543220001
有效期至：2026年12月31日

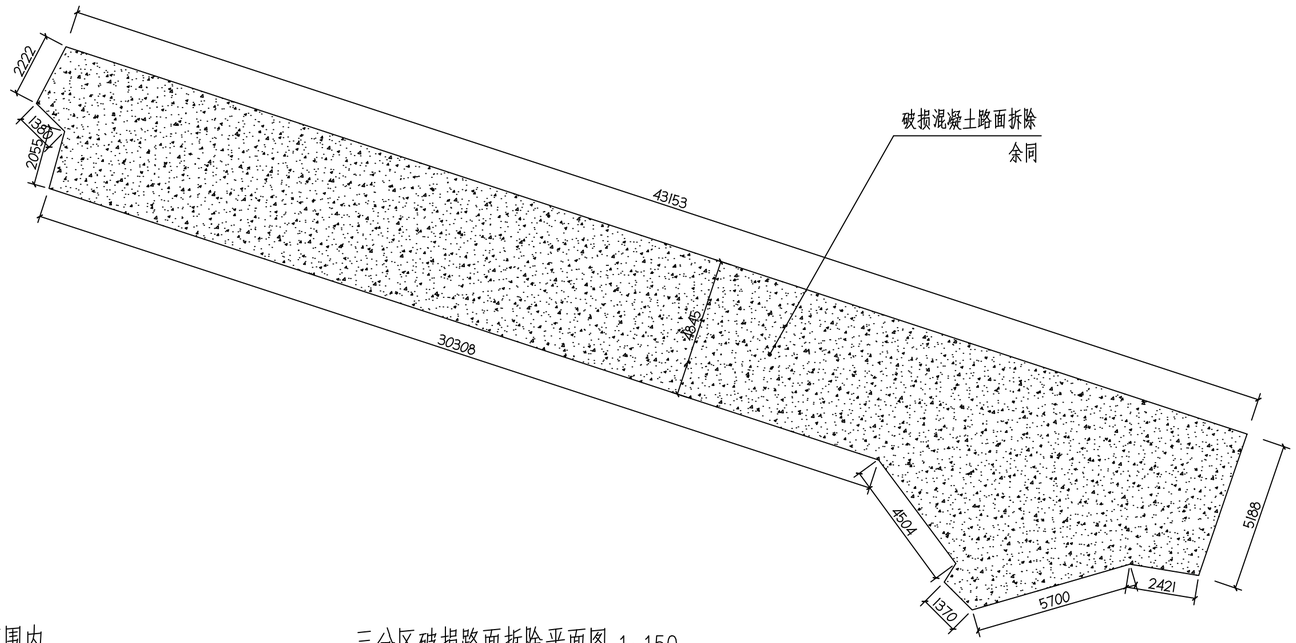
图例：破损混凝土路面拆除（厚18cm）

图例：混凝土路面硬化

筑诚华建设计 ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN 市政行业乙级设计证书 A261154326	项目名称 PROJECT TITLE	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目	项目负责人 AUTHORIZED BY	杨倩旸	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘 华	图纸名称 DRAWING TITLE	工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152	图 号 DRAWING NO.	SZ.06
	建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处	审 定 AUTHORIZED BY	张 锋	校 对 CHECKED BY	白学平	二分区破损路面拆除、混凝土路面硬化平面图	专 业 SPECIALTY		设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸
			审 核 EXAMINED BY	刘 华	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李 森		版 本 VERSION	第 1 版	日 期 DATE	2026.10

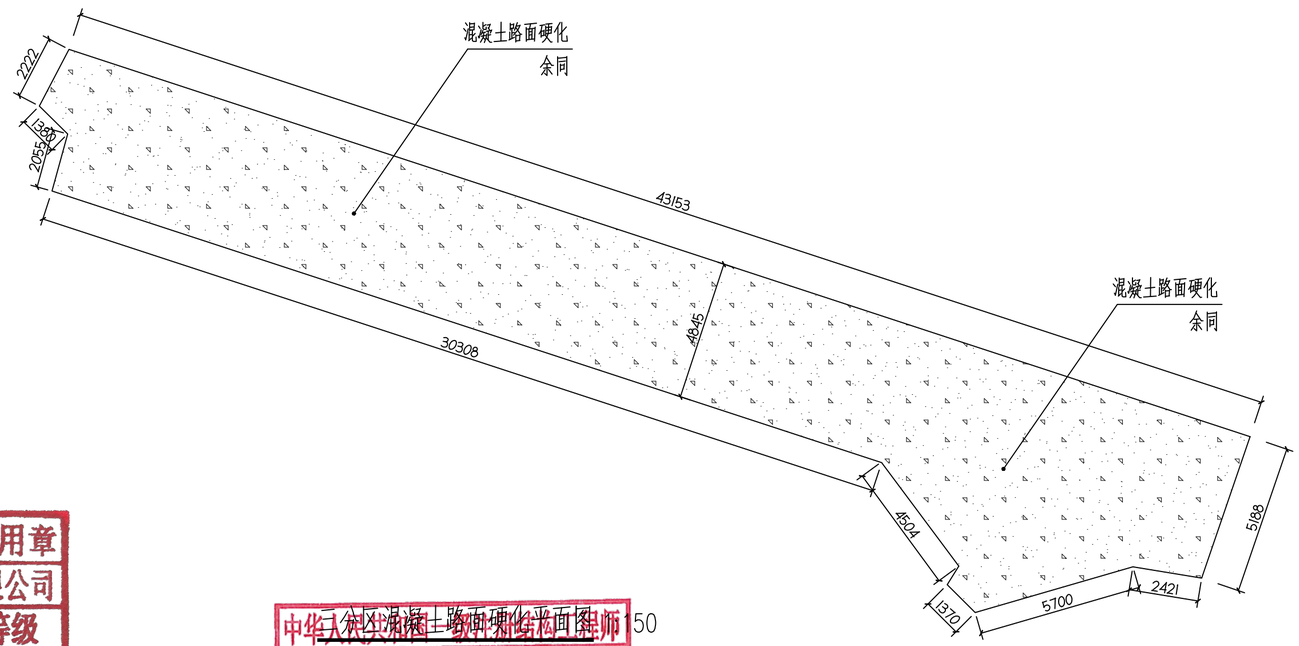
本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。

北



三分区破损路面拆除平面图 1:150

注：本路段属于水毁病害路段，在拆除原有路面面层后，对路基范围内湿软土体进行开挖清除，开挖深度控制为 1.0m。



三分区混凝土路面硬化平面图 1:150

图例：

破损混凝土路面拆除（厚度13cm）

混凝土路面硬化

陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 证书分类 资质等级
A261154326 工程设计 乙级
有效期至：2028年02月07日

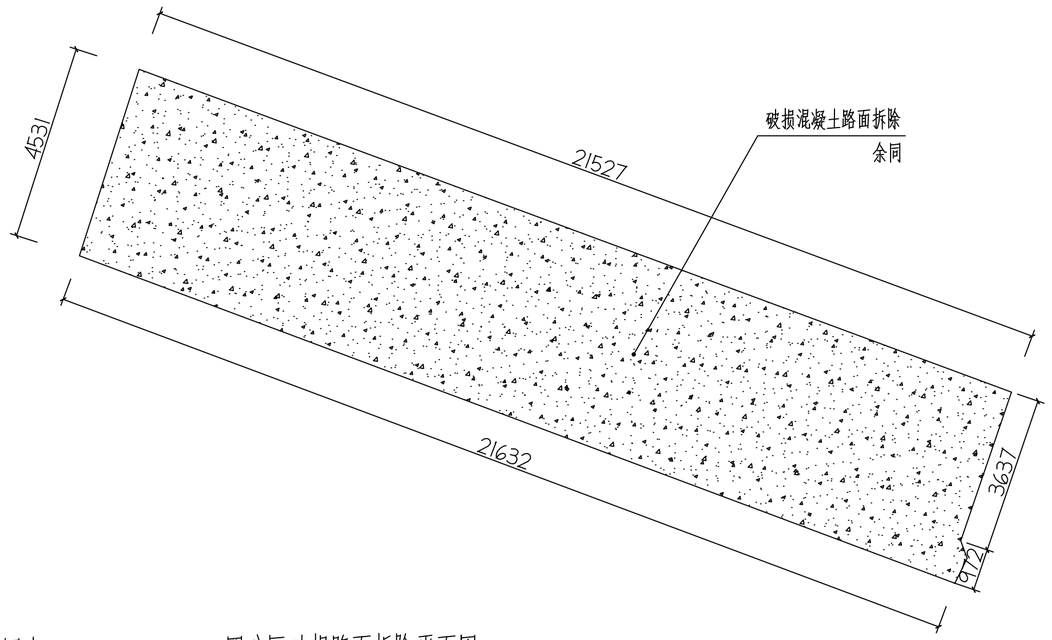
中华人民共和国一级注册结构工程师
姓名：杨倩旸
注册号：6115432-S001
有效期至2028年12月

筑诚华建设计
ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN
市政行业乙级设计证书 A261154326

项目名称 PROJECT TITLE	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目							图纸名称 DRAWING TITLE	工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152	图号 DRAWING NO.	SZ.07
建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处							三分区破损路面拆除、混凝土路面硬化平面图	专业 SPECIALTY		设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸
项目负责人 AUTHORIZED BY	杨倩旸	杨倩旸	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘 华					版本 VERSION	第 1 版	日期 DATE	2026.10
审 定 AUTHORIZED BY	张 锋		校 对 CHECKED BY	白学平								
审 核 EXAMINED BY	刘 华		设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李 森								

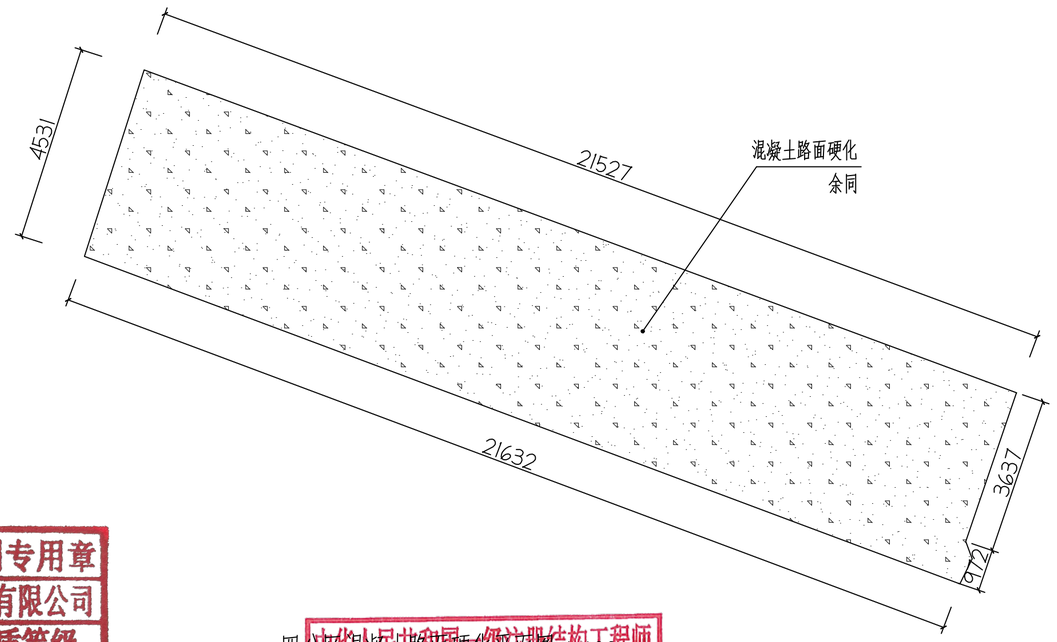
本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。

北



四分区破损路面拆除平面图 1:100

注：本路段属于水毁病害路段，在拆除原有路面面层后，对路基范围内湿软土体进行开挖清除，开挖深度控制为 1.0m。



四分区混凝土路面硬化平面图 1:100

图例：

	破损混凝土路面拆除（厚度18cm）
	混凝土路面硬化

陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 A261154326 证书分类 工程设计 资质等级 乙级
有效期至：2028年02月07日

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名：杨倩昉
注册号：6115432-S001
有效期：至2026年12月

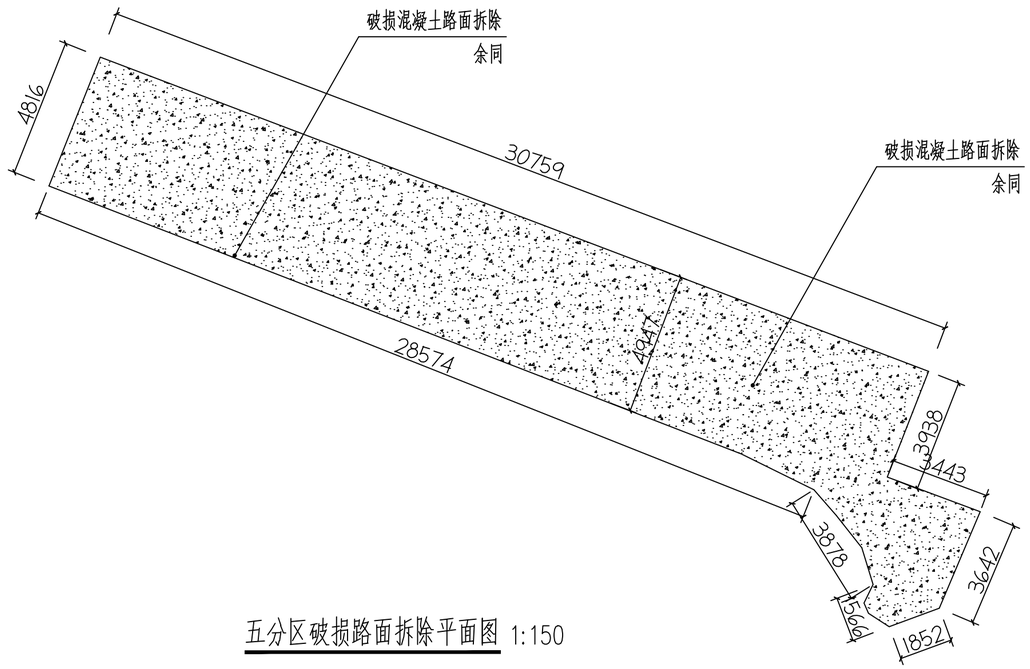
筑诚华建设计
ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN
市政行业乙级设计证书 A261154326

项目名称 PROJECT TITLE	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目	项目负责人 PROJECT LEADER	杨倩昉	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘 华	图纸名称 DRAWING TITLE	四分区破损路面拆除、混凝土路面硬化平面图
建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处	审 定 AUTHORIZED BY	张 锋	校 对 CHECKED BY	白学平		
		审 核 EXAMINED BY	刘 华	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李 森		

工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152	图 号 DRAWING NO.	SZ.08
专 业 SPECIALTY		设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸
版 本 VERSION	第 1 版	日 期 DATE	2026.10

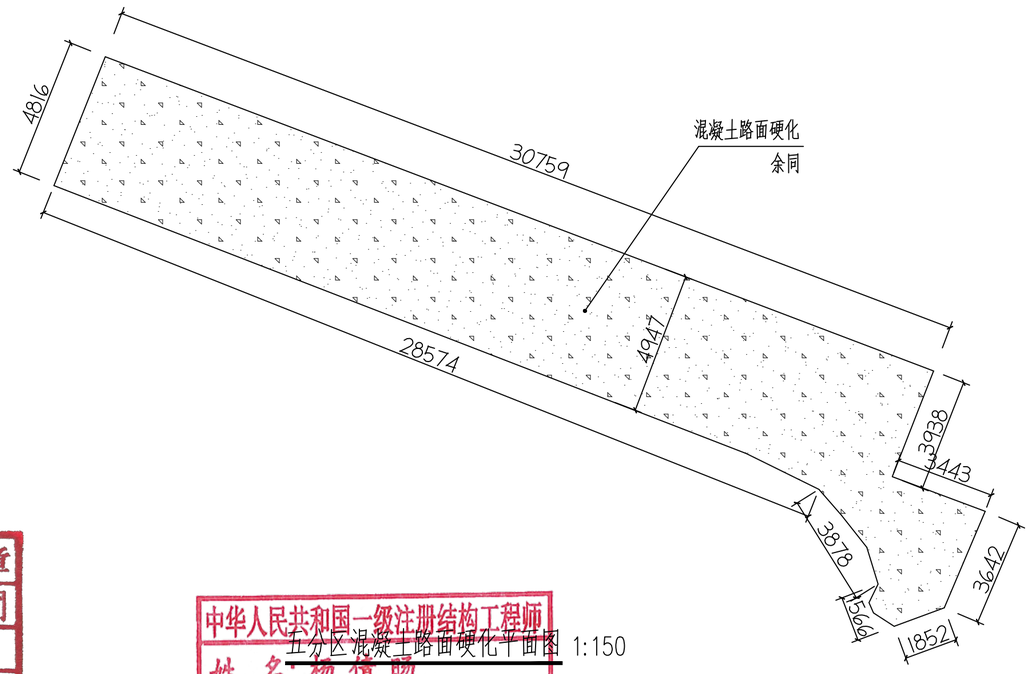
本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。

北



五分区破损路面拆除平面图 1:150

注：本路段属于水毁病害路段，在拆除原有路面面层后，对路基范围内湿软土体进行开挖清除，开挖深度控制为 1.0m。



五分区混凝土路面硬化平面图 1:150

图例：

	破损混凝土路面拆除（厚度18cm证
	混凝土路面硬化

陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 证书分类 资质等级
A261154326 工程设计 乙级
有效期至：2028年02月07日

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓名：杨倩盼
注册号：6115432-S001
有效期至：2028年12月

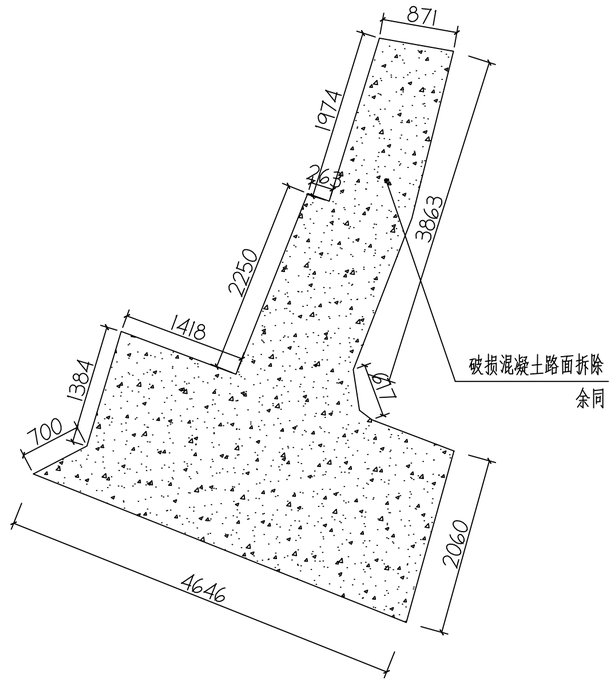
筑诚华建设计
ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN
市政行业乙级设计证书 A261154326

项目名称 PROJECT TITLE	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目	项目负责人 AUTHORIZED BY	杨倩盼	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘 华	图纸名称 DRAWING TITLE	五分区破损路面拆除、混凝土路面硬化平面图
建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处	审 定 AUTHORIZED BY	张 锋	校 对 CHECKED BY	白学平		
		审 核 EXAMINED BY	刘 华	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李 森		

工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152	图 号 DRAWING NO.	SZ.09
专 业 SPECIALTY		设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸
版 本 VERSION	第 1 版	日 期 DATE	2026.10

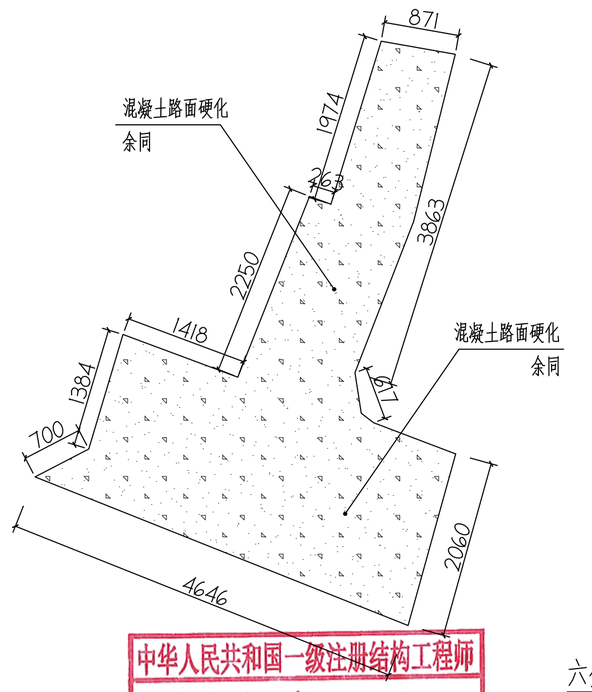
本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。

北



六分区破损路面拆除平面图 1:50

注：本路段属于水毁病害路段，在拆除原有路面面层后，对路基范围内湿软土体进行开挖清除，开挖深度控制为 1.0m。



六分区混凝土路面硬化平面图 1:50

图例：

	破损混凝土路面拆除（厚度18cm）
	混凝土路面硬化

陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 证书分类 资质等级
A261154326 工程设计 乙级
有效期至：2028年02月01日

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名：杨倩旸
注册号：[illegible]
有效期至2026年12月

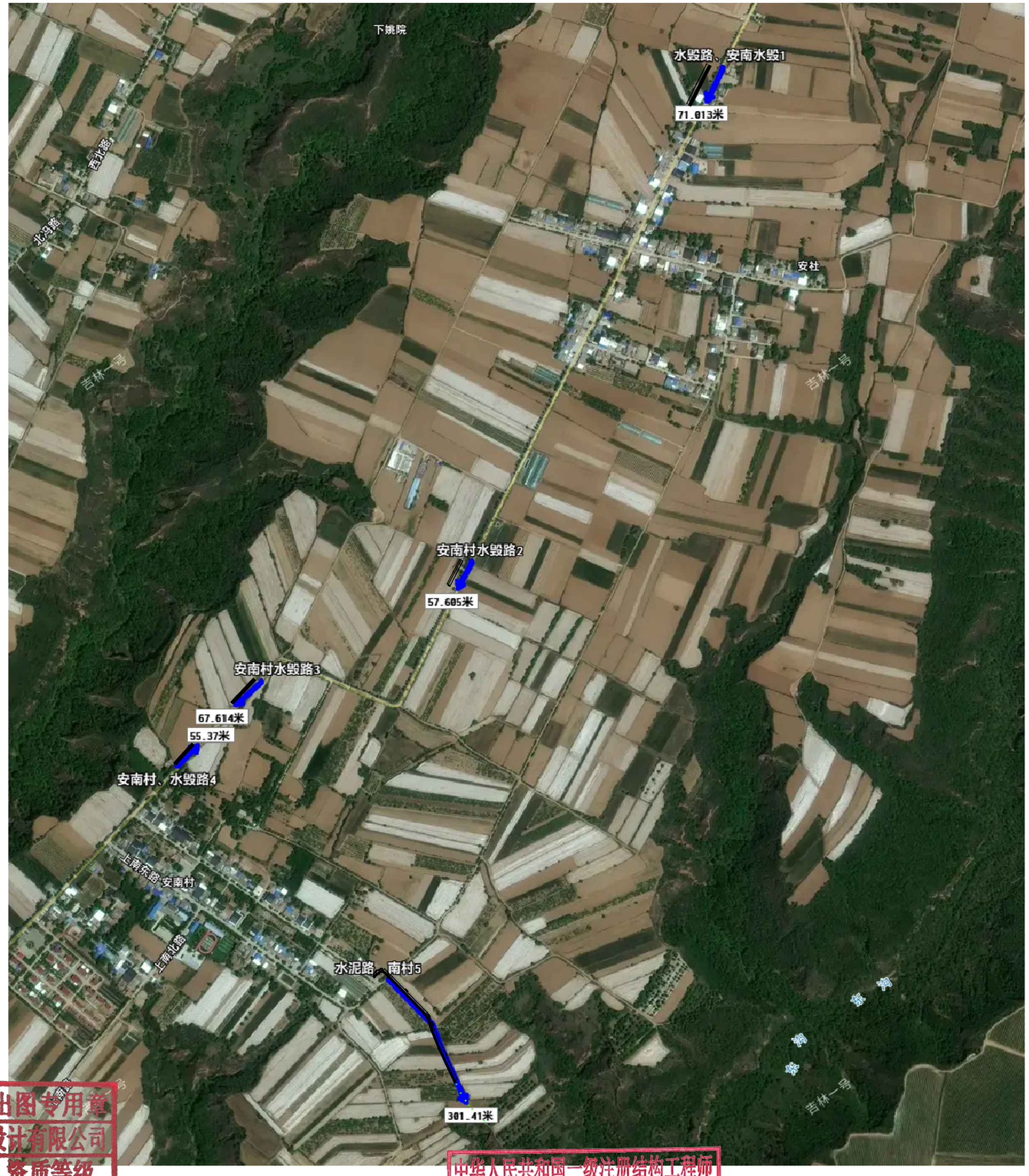
筑诚华建设计 ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN
市政行业乙级设计证书 A261154326

项目名称 PROJECT TITLE	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目	项目负责人 AUTHORIZED BY	杨倩旸	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘 华	图纸名称 DRAWING TITLE	六分区破损路面拆除、混凝土路面硬化平面图
建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处	审 定 AUTHORIZED BY	张 锋	校 对 CHECKED BY	白学平		
		审 核 EXAMINED BY	刘 华	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李 森		

工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152	图 号 DRAWING NO.	SZ.10
专 业 SPECIALTY		设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸
版 本 VERSION	第 1 版	日 期 DATE	2026.10

本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。

北



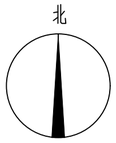
陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 证书分类 资质等级
A261154326 工程设计 乙级
有效期至：2028 年 02 月 07 日

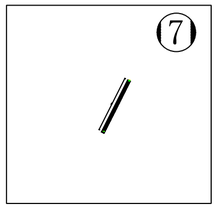
中华人民共和国一级注册结构工程师
姓名：杨倩昉
注册号：61154325-S0014
有效期：至2026年12月

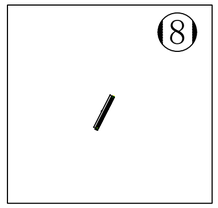
筑诚华建设计
ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN
市政行业乙级设计证书 A261154326

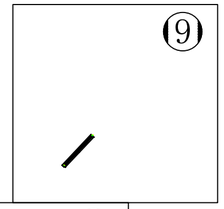
项目名称 PROJECT TITLE	淳化县城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目	项目负责人 AUTHORIZED BY	杨倩昉	专业负责人	刘华		图纸名称 DRAWING TITLE	工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152	图号 DRAWING NO.	SZ.11
建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处	审定 AUTHORIZED BY	张锋	校对 CHECKED BY	白学平			专业 SPECIALTY		设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸
		审核 EXAMINED BY	刘华	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李森		安南村总平面图	版本 VERSION	第 1 版	日期 DATE	2026.10

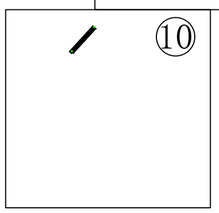
本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。

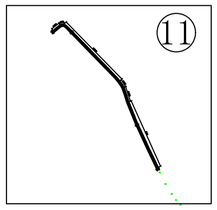












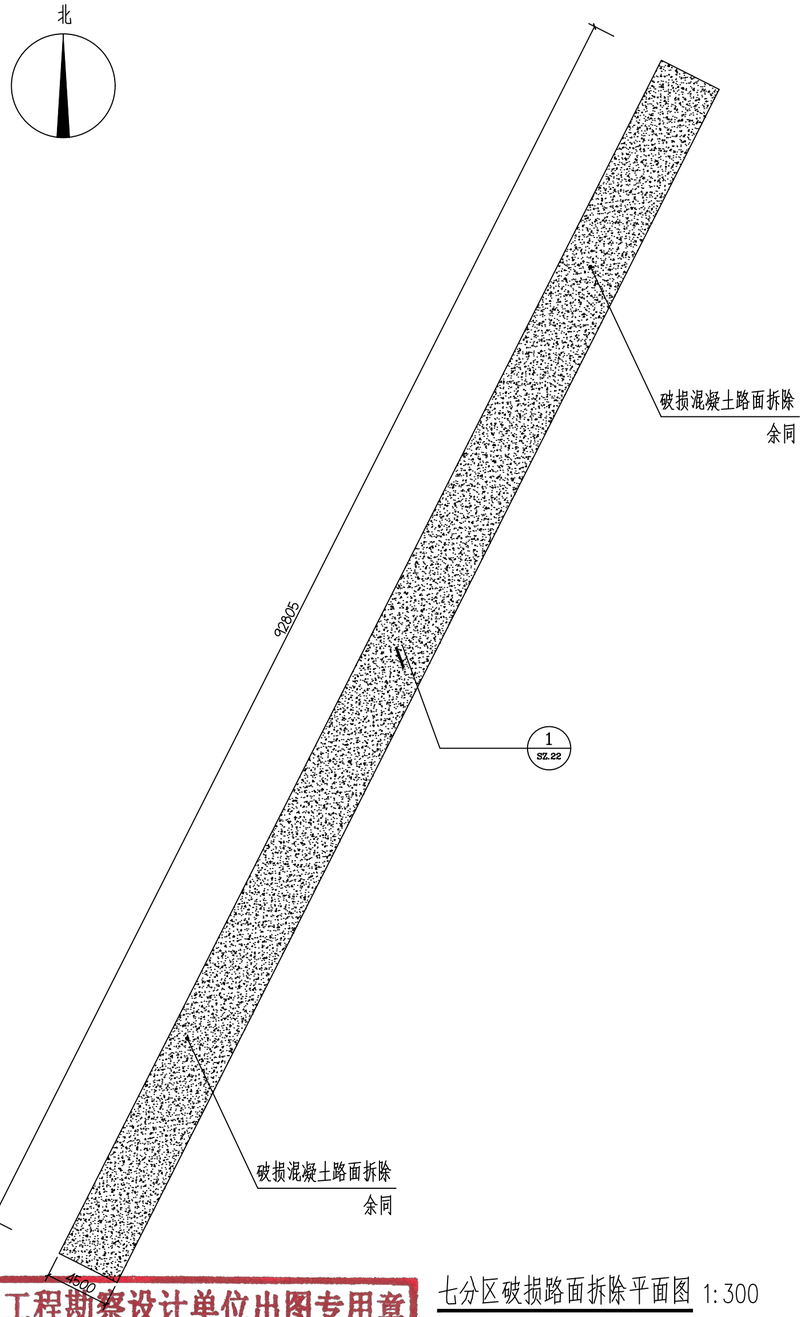
陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 证书分类 资质等级
A261154326 工程设计 乙级
有效期至：2028年02月07日

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓名：杨倩旸
注册号：6115432-S001
有效期：至2026年12月

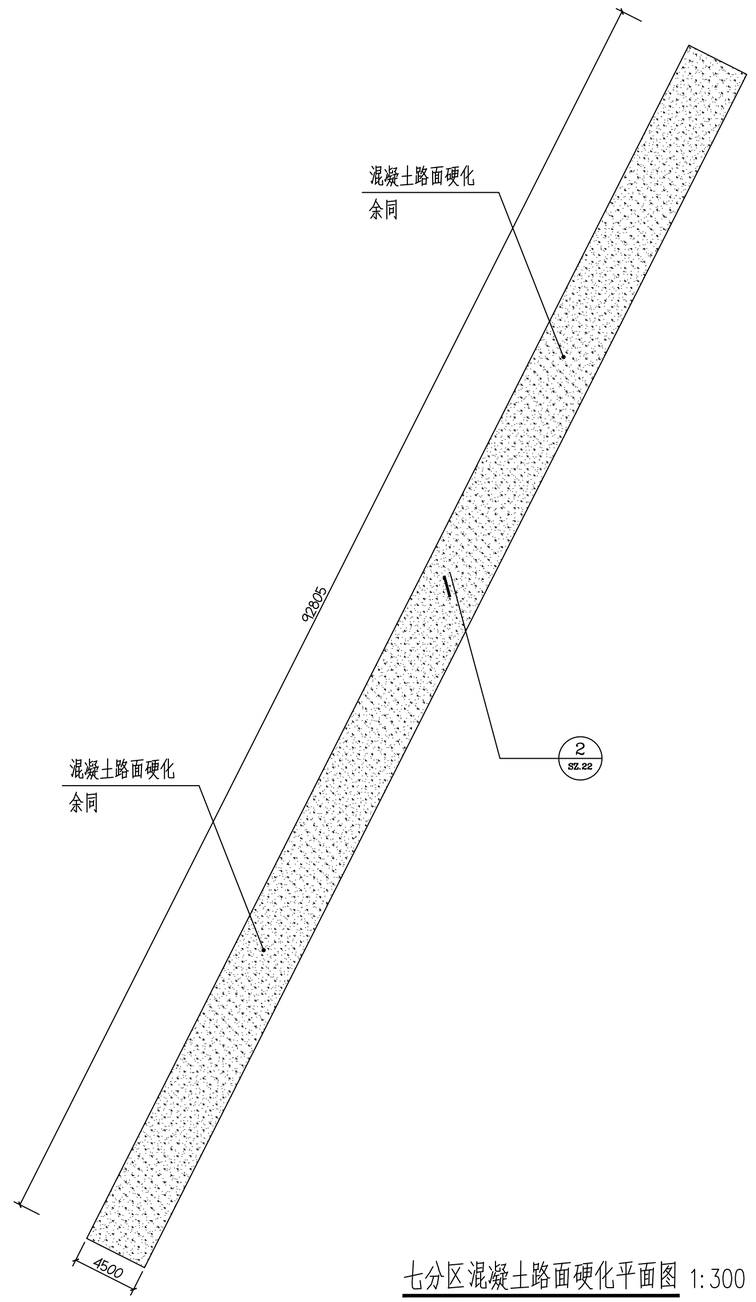
筑诚华建设计
ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN
市政行业乙级设计证书 A261154326

项目名称 PROJECT TITLE	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目							图纸名称 DRAWING TITLE	工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152	图号 DRAWING NO.	SZ.12
建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处								专业 SPECIALTY		设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸
项目负责人 AUTHORIZED BY	杨倩旸	杨倩旸	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘华	刘华	安南村分区总平面图			版本 VERSION	第1版	日期 DATE	2026.10
审定 AUTHORIZED BY	张锋	张锋	校对 CHECKED BY	白学平	白学平							
审核 EXAMINED BY	刘华	刘华	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李森	李森							

本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。



七分区破损路面拆除平面图 1:300



七分区混凝土路面硬化平面图 1:300

陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 A261154326 证书分类 工程设计 资质等级 乙级
有效期至：2028 年 02 月 07 日

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名：杨倩盼
注册号：04154322 0001
有效期：至2026年12月

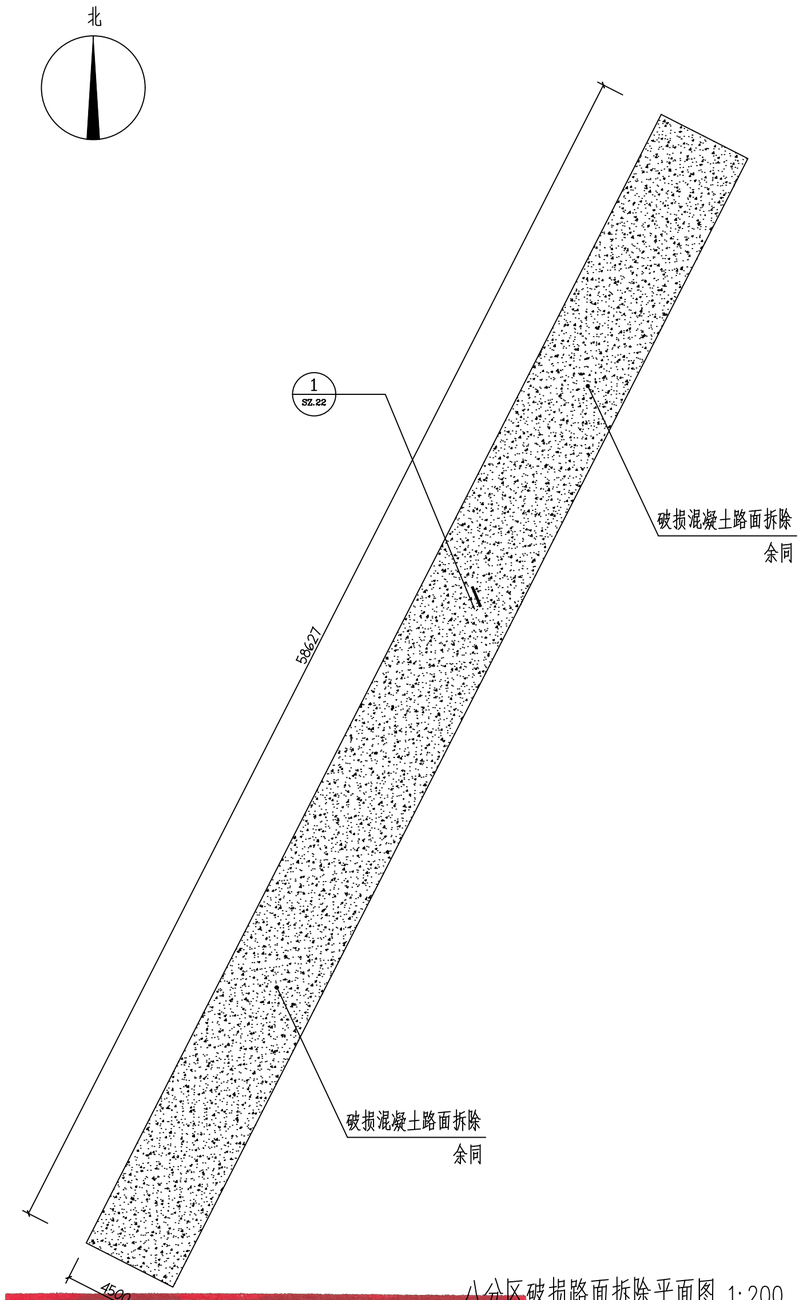
本工程路段属于水毁病害路段，在拆除原有路面面层后，对路基范围内

图例：
破损混凝土路面拆除（厚度≥8cm）
混凝土路面硬化

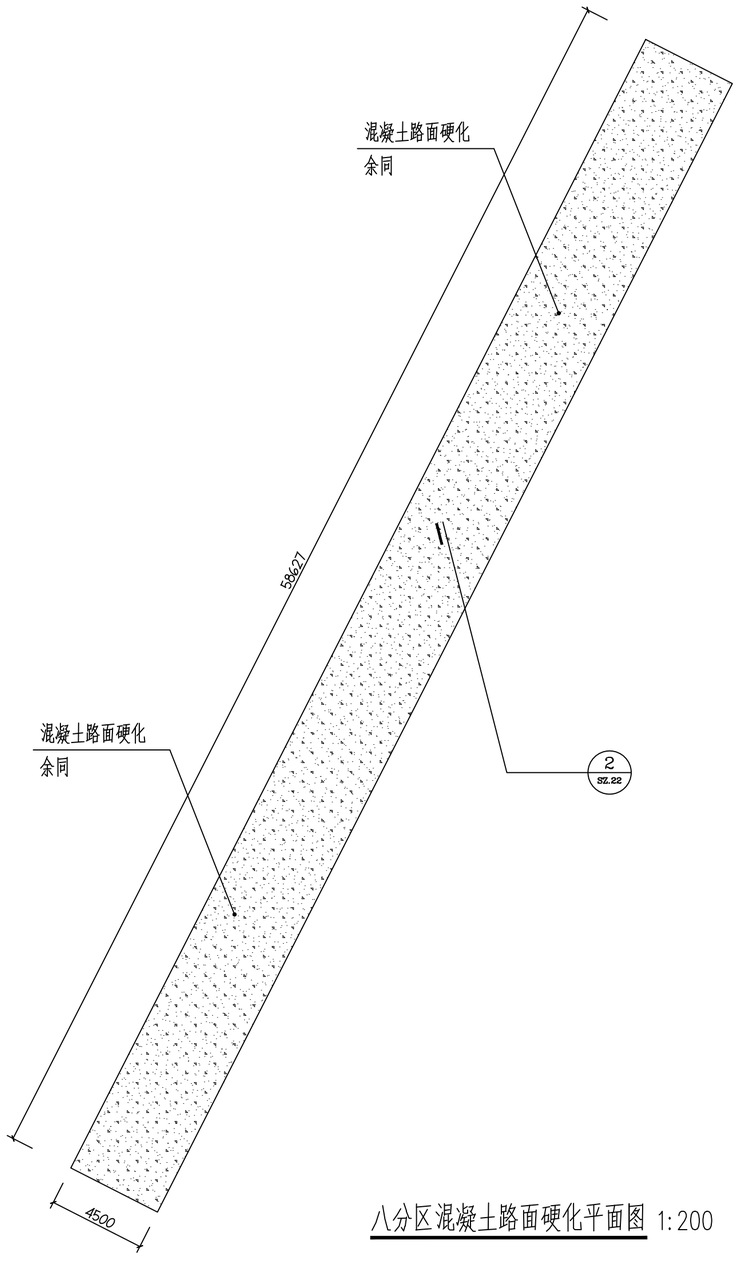
筑诚华建设计
ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN
市政行业乙级设计证书 A261154326

项目名称 PROJECT TITLE	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目	项目负责人 AUTHORIZED BY	杨倩盼	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘 华	图纸名称 DRAWING TITLE	工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152	图 号 DRAWING NO.	SZ.13
建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处	审 定 AUTHORIZED BY	张 锋	校 对 CHECKED BY	白学平	七分区破损路面拆除、混凝土路面硬化平面图	专 业 SPECIALTY		设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸
		审 核 EXAMINED BY	刘 华	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李 森		版 本 VERSION	第 1 版	日 期 DATE	2026.10

本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。



八分区破损路面拆除平面图 1:200



八分区混凝土路面硬化平面图 1:200

注：本路段属于水毁病害路段，在拆除原有路面面层后，对路基范围内湿软土体进行开挖清除，开挖深度控制为 1.0m。

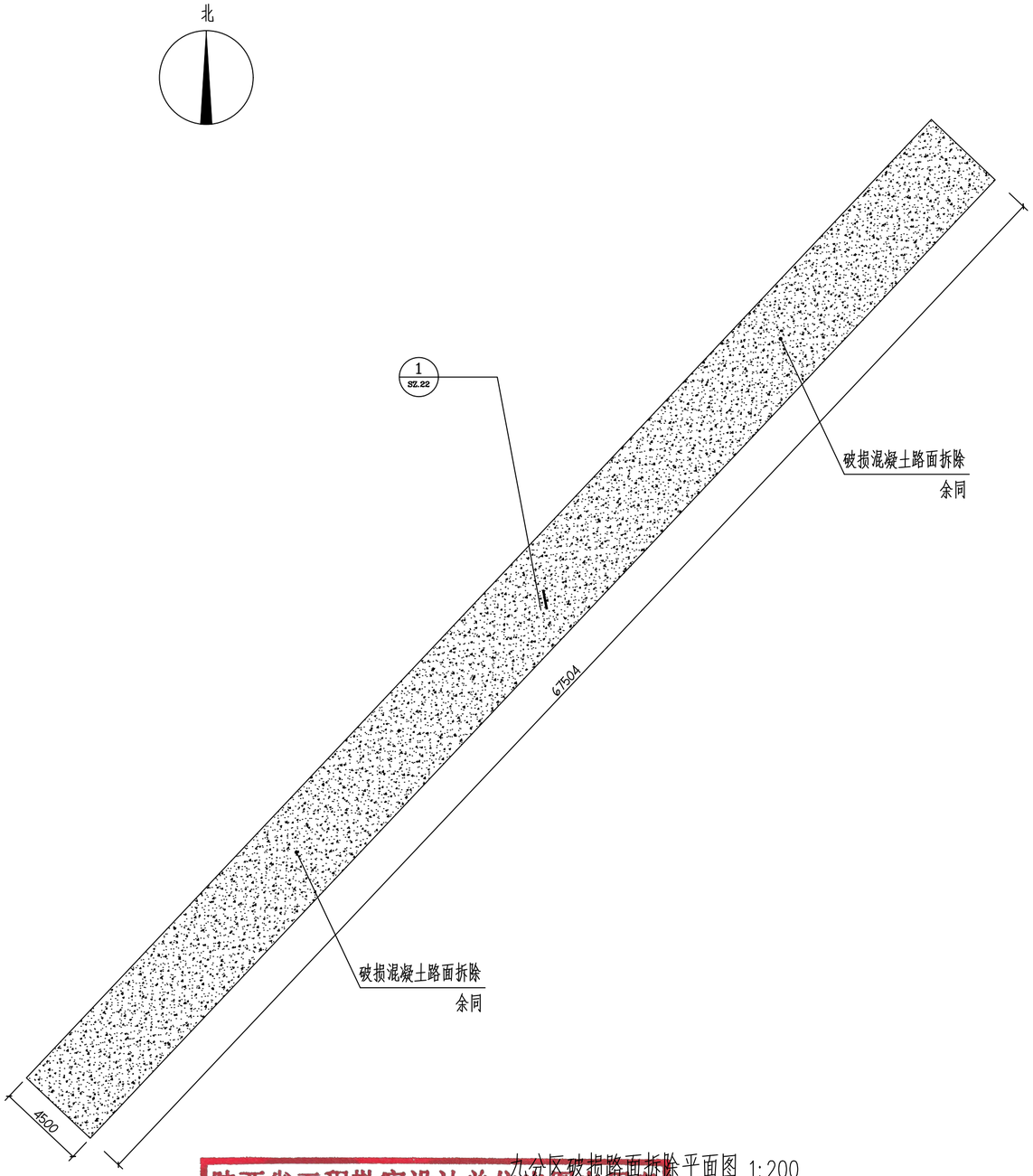
陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 A261154326 证书分类 工程设计 资质等级 乙级
有效期至：2028年02月07日

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓名：杨倩昉
注册号：6115432 S001
有效期：至2026年12月

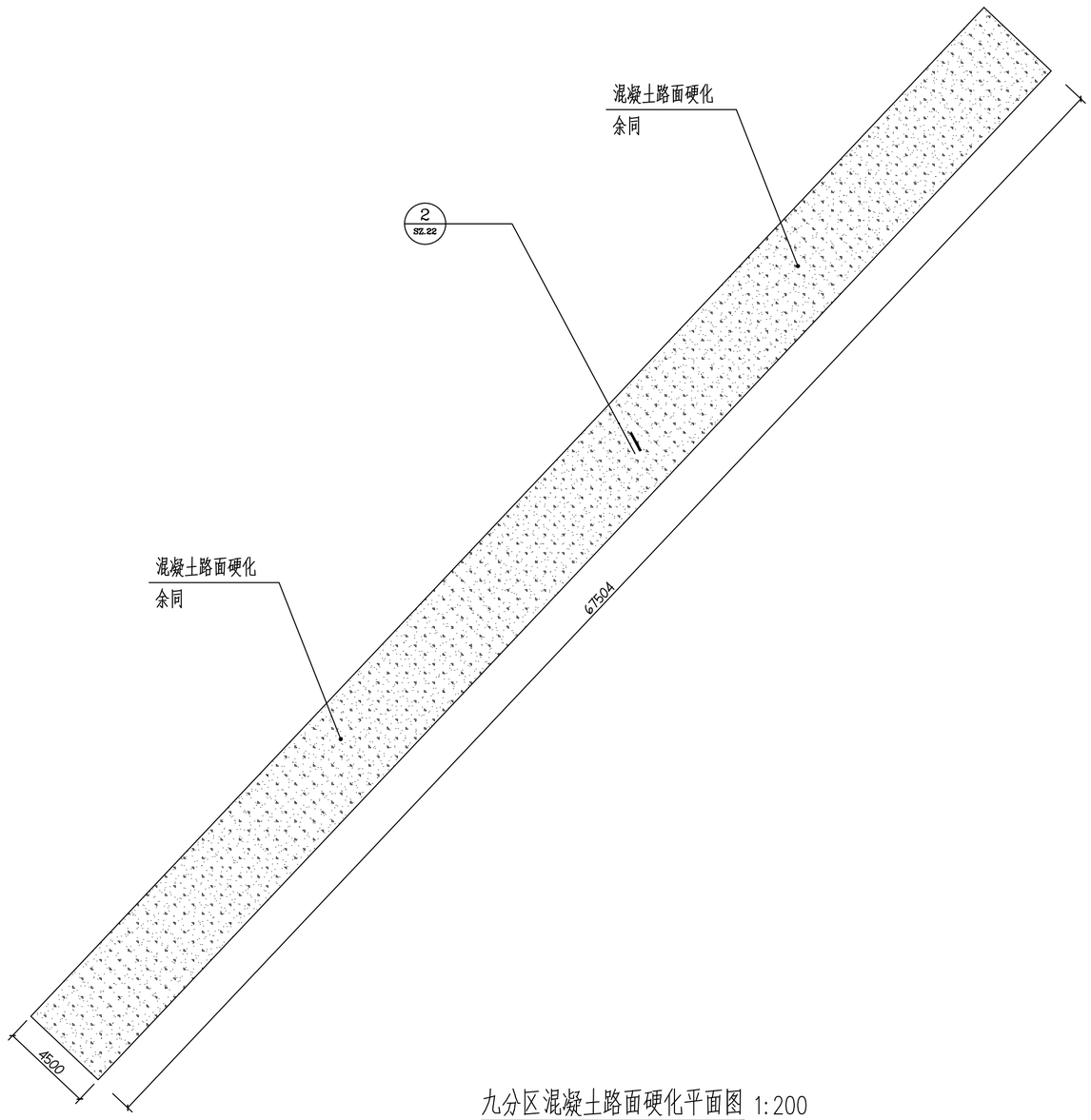
图例：
破损混凝土路面拆除（厚度18cm）
混凝土路面硬化

筑诚华建设计 ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN 市政行业乙级设计证书 A261154326	项目名称 PROJECT TITLE	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目				图纸名称 DRAWING TITLE	工程编号 PROJECT NO. 2026XY-ZCHJ152	图号 DRAWING NO. SZ.14
	建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处				八分区破损路面拆除、混凝土路面硬化平面图	专业 SPECIALTY	设计阶段 DESIGN STAGE 施工图纸
	项目负责人 AUTHORIZED BY	杨倩昉	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘华			版本 VERSION 第1版	日期 DATE 2026.10
	审定 AUTHORIZED BY	张锋	校对 CHECKED BY	白学平				
	审核 EXAMINED BY	刘华	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李森				

本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。



九分区破损路面拆除平面图 1:200



九分区混凝土路面硬化平面图 1:200

说明：本路段属于本级病害路段，在拆除原有路面面层后，对路基范围内混凝土体进行开挖清除，开挖深度控制为 1.0m。

图例：
破损混凝土路面拆除（厚度18cm）

图例：
混凝土路面硬化

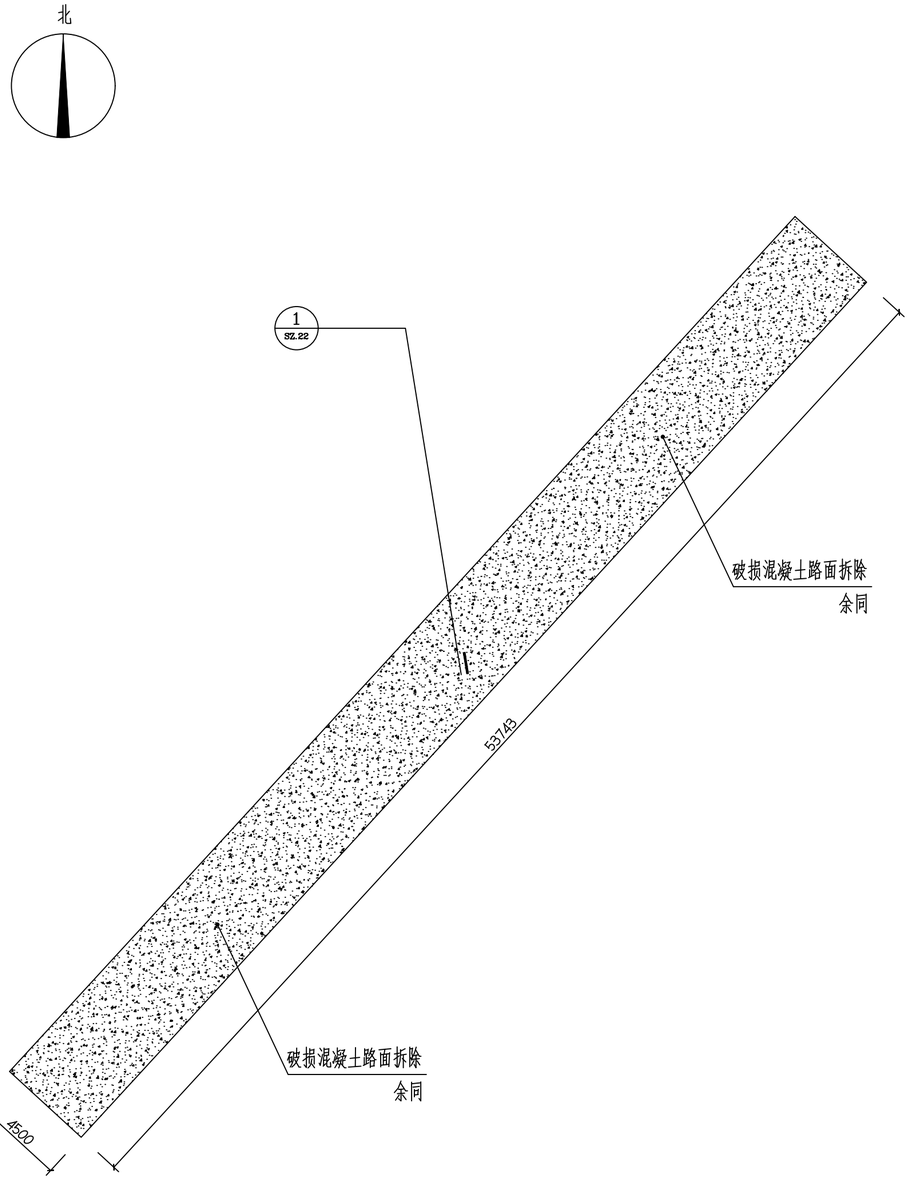
陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 A261154326 证书分类 工程设计 资质等级 乙级
有效期至：2028 年 02月 07日

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名：杨倩旸
注册号：6115432-S001
有效期：至2026年12月

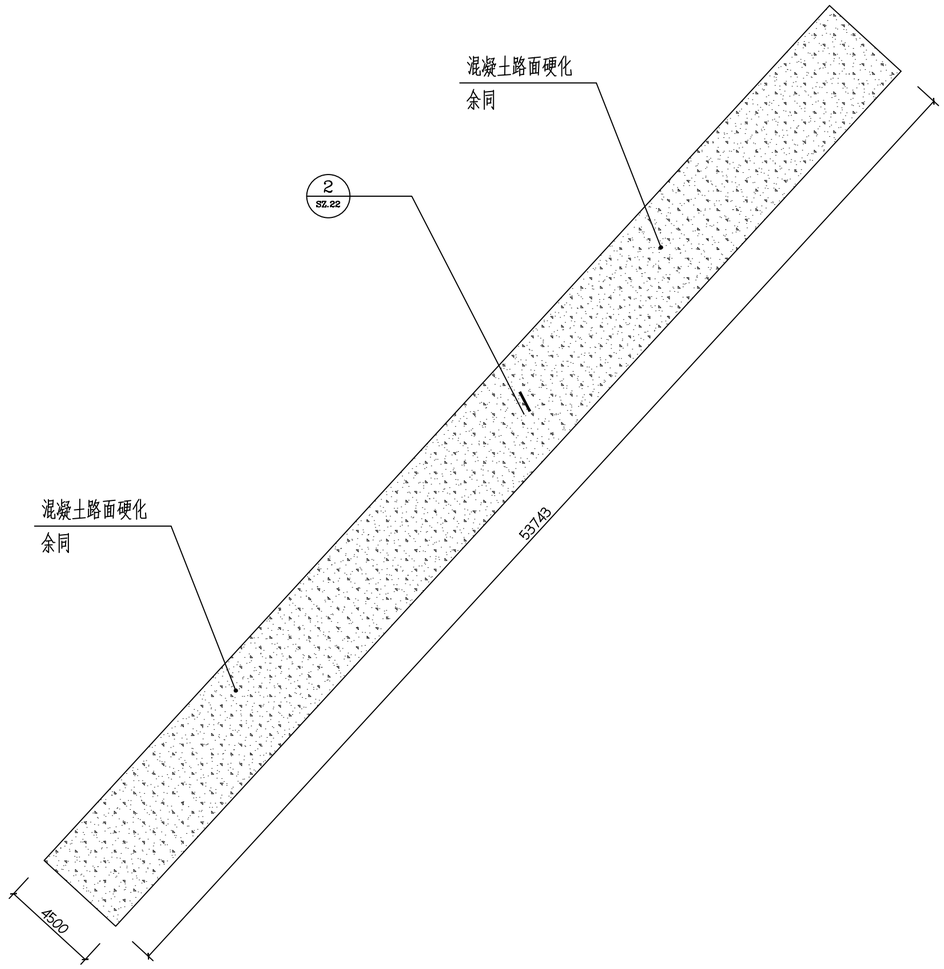
筑诚华建设计
ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN
市政行业乙级设计证书 A261154326

项目名称 PROJECT TITLE	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目						图纸名称 DRAWING TITLE	工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152	图号 DRAWING NO.	SZ.15
建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处							专业 SPECIALTY		设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸
项目负责人 AUTHORIZED BY	杨倩旸	杨倩旸	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘 华	刘华	九分区破损路面拆除、混凝土路面硬化平面图		版 本 VERSION	第 1 版	日 期 DATE	2026.10
审 定 AUTHORIZED BY	张 锋	张锋	校 对 CHECKED BY	白学平	白学平						
审 核 EXAMINED BY	刘 华	刘华	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李 森	李森						

本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。



十分区破损路面拆除平面图 1:200



十分区混凝土路面硬化平面图 1:200

陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 证书分类 资质等级
A261154326 工程设计 乙级
有效期至：2028年02月07日

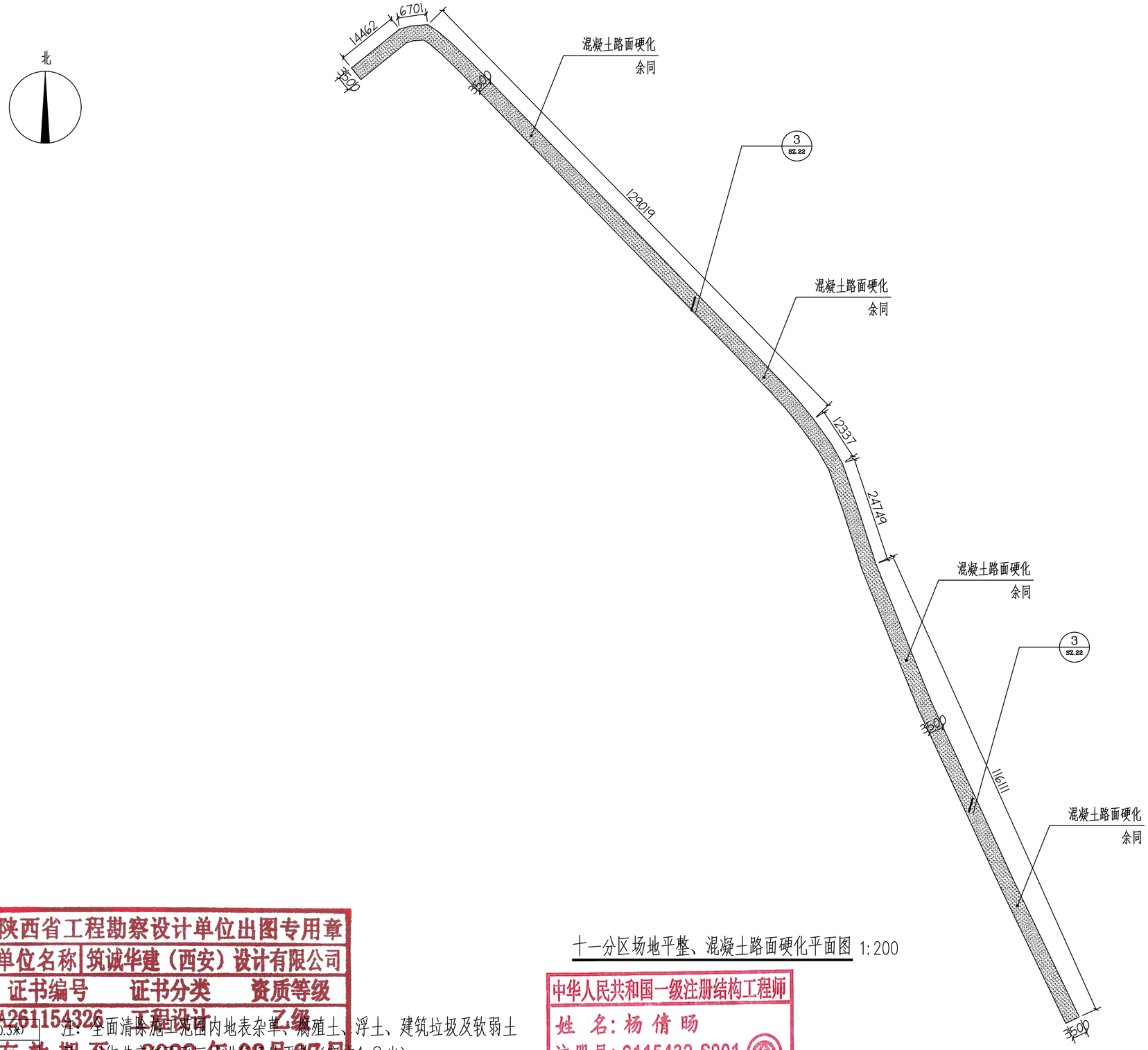
中华人民共和国一级注册结构工程师
姓名：杨倩盼
注册号：6115432-3001
有效期：至2026年12月

注：本路段属土体损坏路段，在拆除原有路面面层后，对路基范围内土体进行分层清除，开挖深度控制为 1.0m。

图例：
破损混凝土路面拆除（厚度80mm）
混凝土路面硬化

筑诚华建设计 ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN 市政行业乙级设计证书 A261154326	项目名称 PROJECT TITLE	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目					图纸名称 DRAWING TITLE	工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152	图号 DRAWING NO.	SZ.16
	建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处						专业 SPECIALTY		设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸
	项目负责人 AUTHORIZED BY	杨倩盼	杨倩盼	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘华	刘华	十分区破损路面拆除、混凝土路面硬化平面图	版本 VERSION	第1版	日期 DATE	2026.10
	审定 AUTHORIZED BY	张锋	张锋	校对 CHECKED BY	白学平	白学平					
	审核 EXAMINED BY	刘华	刘华	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李森	李森					

本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。



十一分区场地平整、混凝土路面硬化平面图 1:200

图例：

	平整场地（厚度0.3米）
	混凝土路面硬化

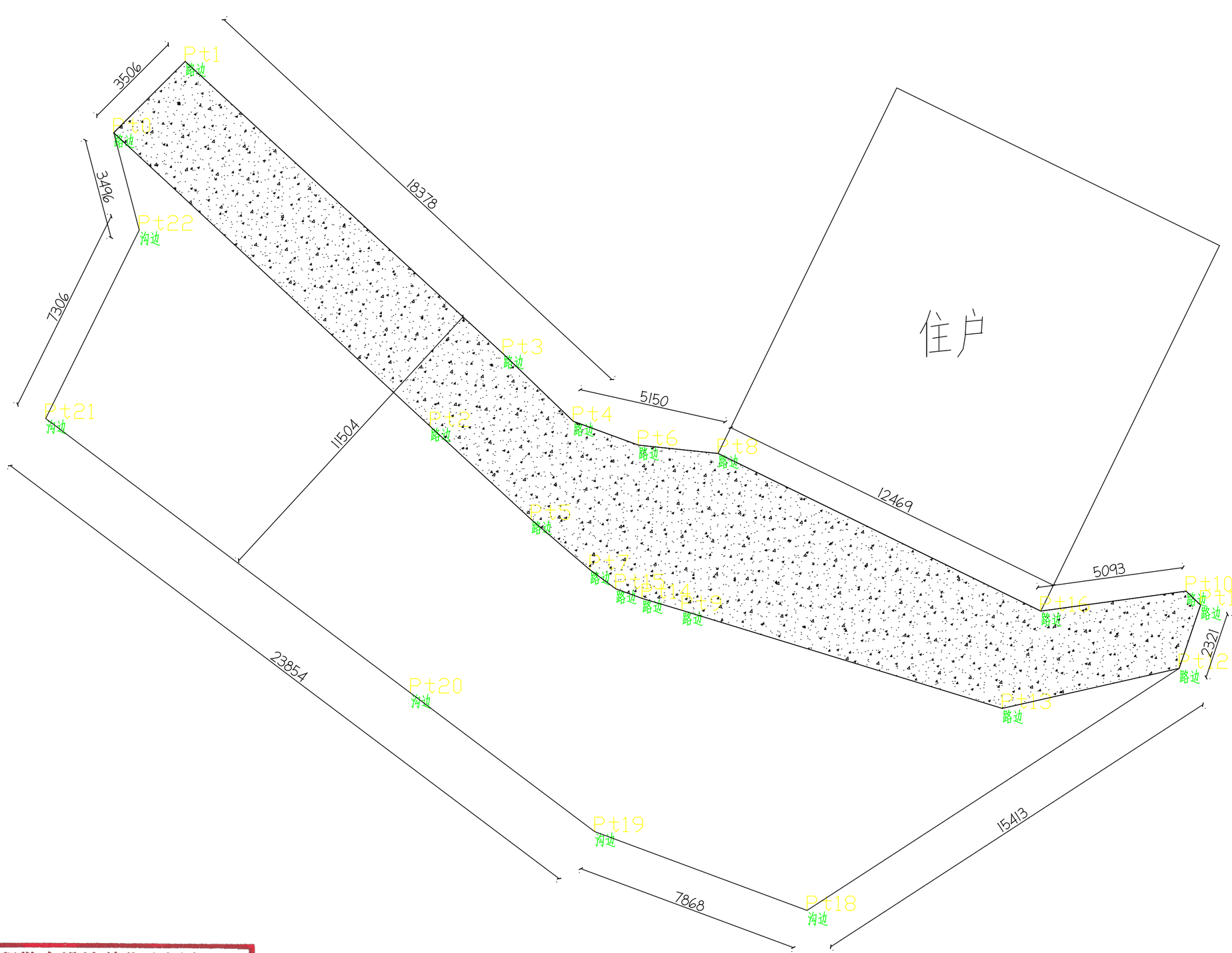
注：1.全面清除施工范围内地表杂草、腐殖土、浮土、建筑垃圾及软弱土层，城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目场地平整（宽度4.0米）

陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 证书分类 资质等级
A261154326 工程设计 乙级
有效期至 2028年02月07日

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名：杨倩旸
注册号：6115432-S001
有效期：至2026年12月

筑诚华建设计 ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN 市政行业乙级设计证书 A261154326	项目名称 PROJECT TITLE	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目				图纸名称 DRAWING TITLE	十一分区场地平整、混凝土路面硬化平面图
	建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处				工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152
	项目负责人 AUTHORIZED BY	杨倩旸	杨倩旸	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘 华	专 业 SPECIALTY	
	审 定 AUTHORIZED BY	张 锋		校 对 CHECKED BY	白学平	图 号 DRAWING NO.	SZ.17
	审 核 EXAMINED BY	刘 华		设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李 森	设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸
						版 本 VERSION	第 1 版
						日 期 DATE	2026.10

本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。



陕西省工程勘察设计单位出图专用章

单位名称	筑诚华建（西安）设计有限公司	
证书编号	证书分类	资质等级
A261154326	工程设计	乙级

有效期至：2028年02月07日

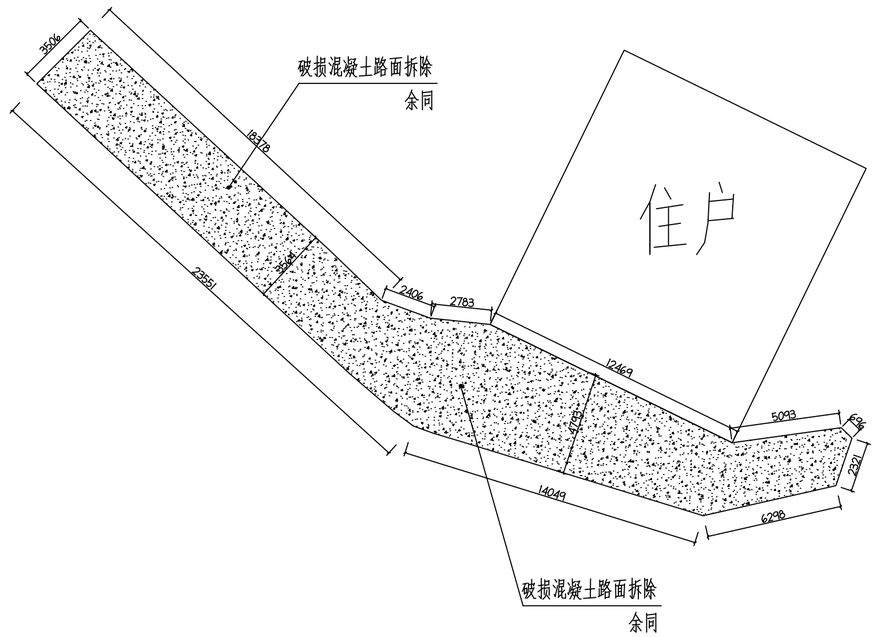
中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名：杨倩旸
注册号：6115432-S001
有效期：至2026年12月

筑诚华建设计 ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN
市政行业乙级设计证书 A261154326

项目名称 PROJECT NAME	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目					图纸名称 DRAWING TITLE	工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152	图号 DRAWING NO.	SZ.18
建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处						专业 SPECIALTY		设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸
项目负责人 AUTHORIZED PERSON	杨倩旸	杨倩旸	专业负责人 PROFESSIONAL RESPONSIBLE BY	刘 华	刘华	三里村总平面图	版 本 VERSION	第 1 版	日 期 DATE	2026.10
审 定 AUTHORIZED BY	张 锋	张锋	校 对 CHECKED BY	白学平	白学平					
审 核 EXAMINED BY	刘 华	刘华	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李 森	李森					

本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。

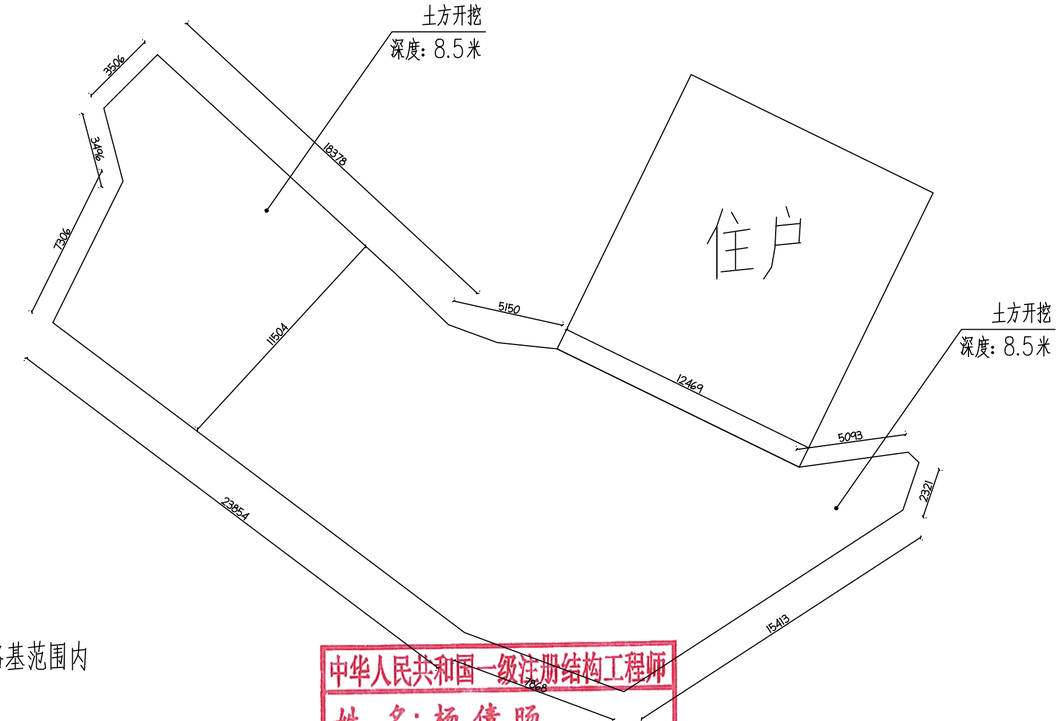
北



三里村破损路面拆除平面图 1:200

图例：

	破损混凝土路面拆除（厚度18cm）



三里村土方开挖示意图 1:200

注：本路段属于水毁病害路段，在拆除原有路面后，对路基范围内及沟坡处湿软土体进行开挖清除，开挖深度控制为 8.5m。

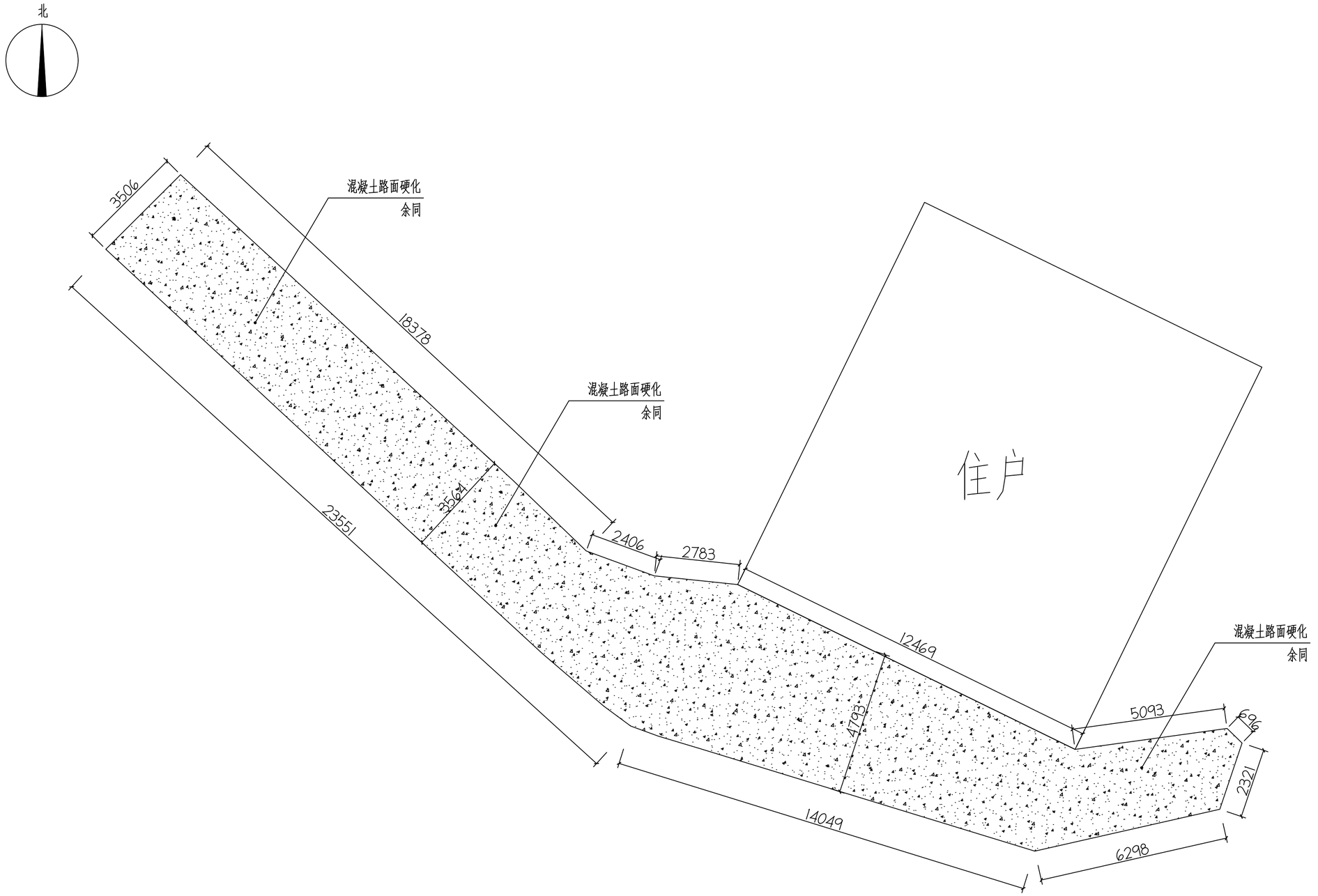
陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 证书分类 资质等级
A261154326 工程设计 乙级
有效期至：2028 年 02月 07日

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名：杨倩旸
注册号：6115432-S001
有效期至2026年12月

筑诚华建设计 ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN 市政行业乙级设计证书 A261154326	项目名称 PROJECT TITLE	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目		项目负责人 AUTHORIZED BY	杨倩旸	杨倩旸	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘 华	刘华	图纸名称 DRAWING TITLE	破损路面拆除、土方开挖示意图
	建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处		审 定	张 锋		校 对	白学平	白学平		
				审 核 EXAMINED BY	刘 华	刘华	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李 森	李森		

工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152	图 号 DRAWING NO.	SZ.19
专 业 SPECIALTY		设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸
版 本 VERSION	第 1 版	日 期 DATE	2026.10

本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。



混凝土路面硬化平面图 1:100

图例：

混凝土路面硬化

陕西省工程勘察设计单位出图专用章

单位名称	筑诚华建（西安）设计有限公司		
证书编号	证书分类	资质等级	
A261154326	工程设计	乙级	

有效期至：2028年02月07日

中华人民共和国一级注册结构工程师

姓 名：杨倩昉

注册号：610154321800

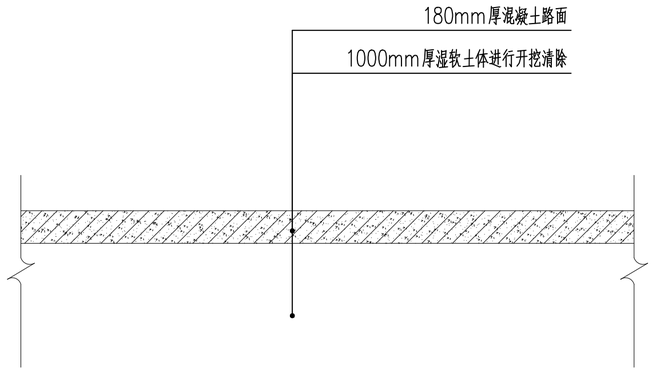
有效期：至2026年12月

筑诚华建设计
ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN
市政行业乙级设计证书 A261154326

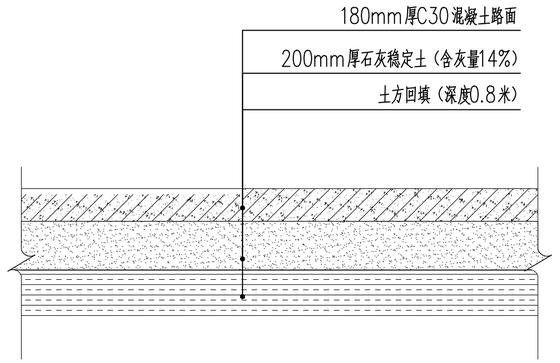
项目名称 PROJECT TITLE	2026年临渭区淳化县城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目		项目负责人 AUTHORIZED BY	杨倩昉	杨倩昉	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘 华	刘华	图纸名称 DRAWING TITLE
建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处		审定 AUTHORIZED BY	张 锋	张锋	校 对 CHECKED BY	白学平	白学平	混凝土路面硬化平面图
			审 核 EXAMINED BY	刘 华	刘华	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李 森	李森	

工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152	图 号 DRAWING NO.	SZ.20		
专 业 SPECIALTY		设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸		
版 本 VERSION	第 1 版	日 期 DATE	2026.10		

本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。

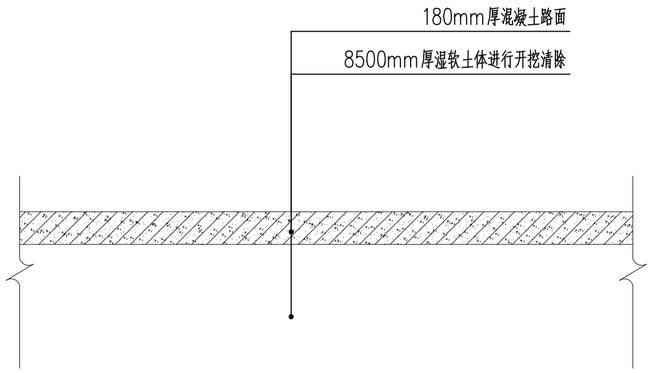


西桥村水毁路拆除、开挖示意图 1:5

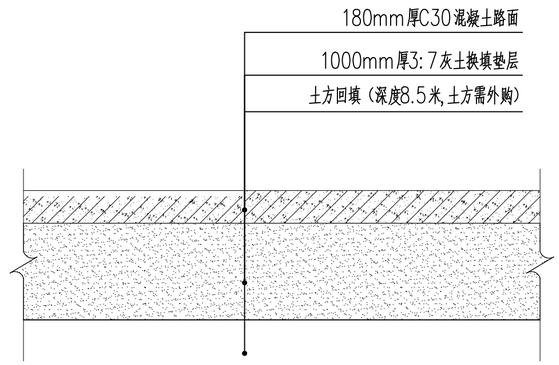


注：1、路宽<5米时，混凝土沿路纵向每隔4.0米分块做伸缩；
路宽>5米时，沿路中心做纵缝,沿道路纵向每隔4.5米分块做缩缝;
2、混凝土板块长20米左右设不可传荷缩缝并浇灌填缝料
3、混凝土缝作法详见图集03J012-1，44页。

西桥村混凝土路面做法详图 1:5



三里村水毁路拆除、开挖示意图 1:5



注：1、路宽<5米时，混凝土沿路纵向每隔4.0米分块做伸缩；
路宽>5米时，沿路中心做纵缝,沿道路纵向每隔4.5米分块做缩缝;
2、混凝土板块长20米左右设不可传荷缩缝并浇灌填缝料
3、混凝土缝作法详见图集03J012-1，44页。

三里村混凝土路面做法详图 1:5

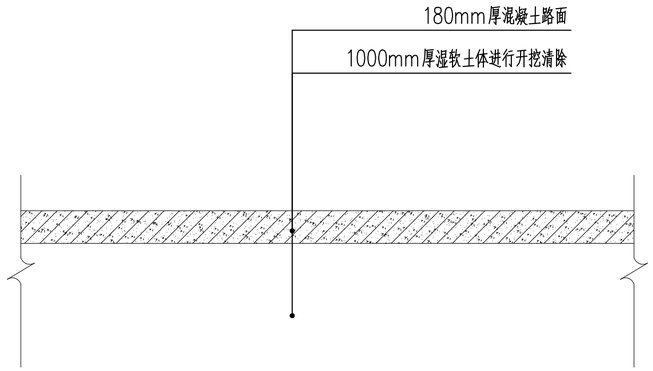
陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 证书分类 资质等级
A261154326 工程设计 乙级
有效期至：2028 年 02月 07日

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名：杨倩旸
注册号：6115422 S001
有效期：至2026年12月

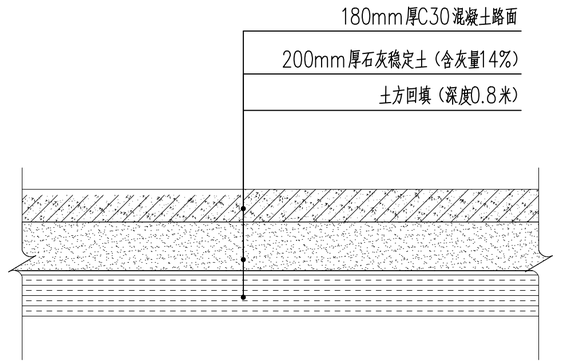
筑诚华建设计
ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN
市政行业乙级设计证书 A261154326

项目名称 PROJECT TITLE	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目					图纸名称 DRAWING TITLE	节点做法图一
建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处					工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152
项目负责人 PROJECT MANAGER	杨倩旸	杨倩旸	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘 华	刘华	专业 SPECIALTY	
审 定 AUTHORIZED BY	张 锋	张锋	校 对 CHECKED BY	白学平	白学平	设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸
审 核 EXAMINED BY	刘 华	刘华	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李 森	李森	版 本 VERSION	第 1 版
						日 期 DATE	2026.10
						图 号 DRAWING NO.	SZ.21

本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。

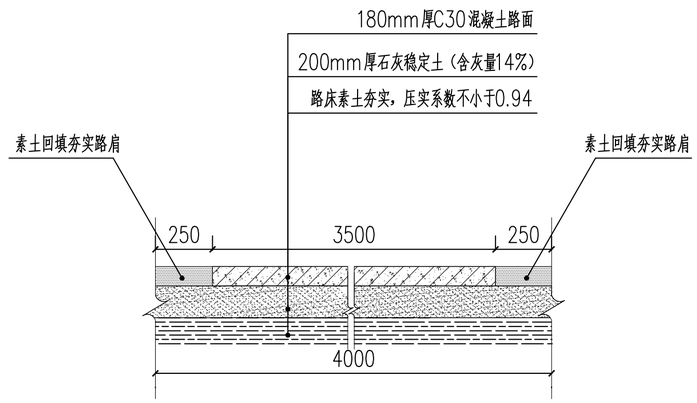


1－安南村水毁路拆除、开挖示意图 1:5



注：1、路宽<5米时，混凝土沿路纵向每隔4.0米分块做伸缩；
路宽>5米时，沿路中心做纵缝，沿道路纵向每隔4.5米分块做缩缝；
2、混凝土板块长20米左右设不可传荷缩缝并浇灌填缝料
3、混凝土缝作法详见图集03J012-1，44页。

2－安南村混凝土路面做法详图 1:5



3－安南村混凝土路面剖面节点图 1:5

陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 证书分类 资质等级
A261154326 工程设计 乙级
有效期至：2028年02月07日

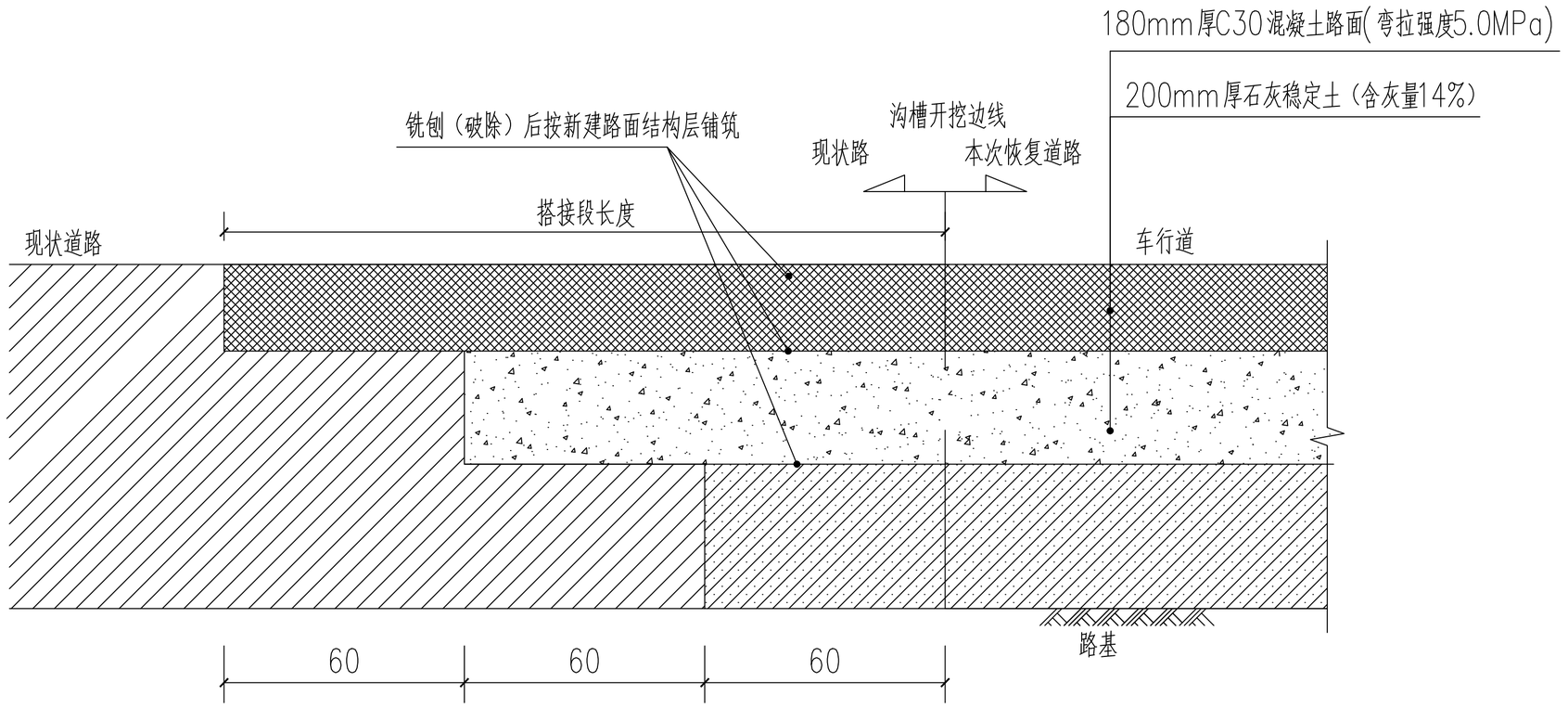
中华人民共和国一级注册结构工程师
姓名：杨倩盼
注册号：6115432-S001

筑诚华建设计
ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN
市政行业乙级设计证书 A261154326

项目名称 PROJECT TITLE	2026年城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目	项目负责人 AUTHORIZED BY	杨倩盼	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘 华	图纸名称 DRAWING TITLE	节点做法图二
建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处	审 定 AUTHORIZED BY	张 锋	校 对 CHECKED BY	白学平		
		审 核 EXAMINED BY	刘 华	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李 森		

工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152	图 号 DRAWING NO.	SZ.22
专 业 SPECIALTY		设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸
版 本 VERSION	第 1 版	日 期 DATE	2026.10

有效期至2026年12月
本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。



新旧路面搭接示意图

陕西省工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 筑诚华建（西安）设计有限公司
证书编号 证书分类 资质等级
A261154326 工程设计 乙级
有效期至：2028年02月07日

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名：杨倩昉
注册号：6115432-S001
有效期至：2026年12月

筑诚华建设计 ZHU CHENG HUA JIAN DESIGN 市政行业乙级设计证书 A261154326	项目名称 PROJECT TITLE	2026年12月26日城关街道办各村水毁道路路面修复建设项目						图纸名称 DRAWING TITLE	工程编号 PROJECT NO.	2026XY-ZCHJ152	图号 DRAWING NO.	SZ.23
	建设单位 CLIENT	淳化县城关街道办事处						节点做法图三	专业 SPECIALTY		设计阶段 DESIGN STAGE	施工图纸
			项目负责人 AUTHORIZED BY	杨倩昉	杨倩昉	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	刘 华		版本 VERSION	第 1 版	日期 DATE	2026.10
			审 定 AUTHORIZED BY	张 锋		校 对 CHECKED BY	白学平					
			审 核 EXAMINED BY	刘 华		设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	李 森					

本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。