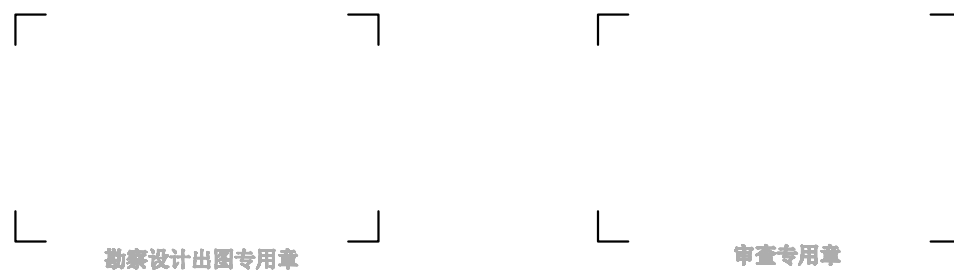


# 新丰县现代农业农村重大工程乡村基础设施建设 -东片区(横坑村) 道路硬底化项目

## 施工图设计封面

(专业：建筑、市政、结构、给排水、电气)

工程编号：



华夏建弘设计集团有限公司  
HUAXIA JIANHONG GROUP

工程设计资质证书：A352016914  
建筑行业乙级 市政行业乙级 风景园林工程设计专项乙级 化工石化医药行业乙级  
电力行业乙级 农林行业（农业工程）乙级 冶金行业乙级 环境工程专项乙级

2025年07月编制

建设单位：  
项目名称：

# 新丰县现代农业农村重大工程乡村基础设施建设 -东片区(横坑村) 道路硬底化项目

工程编号:

法 定 代 表 人: 崔 隆

技 术 总 负 责 人: 常小明

项目设计总负责人: 甘 随

各 专 业 负 责 人:

建 筑:

结 构:

给排水:

电 气:

暖 通:

勘察设计出图专用章

注册师专用章

注册师专用章



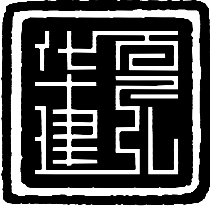
华夏建弘设计集团有限公司  
HUAXIA JIANHONG GROUP

工程设计资质证书: A352016914  
建筑行业乙级 市政行业乙级 风景园林工程设计专项乙级 化工石化医药行业乙级  
电力行业乙级 农林行业(农业工程)乙级 冶金行业乙级 环境工程专项乙级

2025年07月编制

目 录

序号	图表名称	图号	页数	备注	序号	图表名称	图号	页数	备注
1	道路工程				22				
2	施工图设计说明	DL-01	3		23				
3	路面工程数量表	DL-02	1		24				
4	道路总平面图	DL-03	1		25				
5	道路平面设计图	DL-04	5		26				
6	路面结构设计图	DL-05	1		27				
7					28				
8					29				
9					30				
10					31				
11					32				
12					33				
13					34				
14					35				
15					36				
16					37				
17					38				
18					39				
19					40				
20					41				
21					42				



华夏建弘  
HUAXIAJIANHONG

工程设计资质证书：A352016914  
风景园林工程设计专项乙级；  
化工石化医药行业乙级；环境工程专项乙级；  
电力行业乙级；冶金行业乙级；  
市政行业乙级；农林行业（农业工程）乙级；  
建筑行业乙级。

05		
04		
03		
02		
01		

版次 REV.	日期 DATE	摘 要 DESCRIPTION
------------	------------	--------------------

职 责 DUTY	姓 名 NAME	签 署 SIGNATURE
-------------	-------------	------------------

项目总负责人 MANAGER	甘 随	甘随
-------------------	-----	----

审 定 APPROVAL	崔 隆	崔隆
审 核 CHECK		

专业负责人 ARCH/CHIEF	甘 随	甘随
校 对 PROOF		

设 计 DESIGN	吴 昊	吴昊
---------------	-----	----

制 图 DRAWING	吴 昊	吴昊
----------------	-----	----

建设单位 C.C
----------

新丰县人民政府丰城街道办事处
----------------

项目名称 PROJECT
--------------

新丰县现代农业农村重大工程乡村基础设施 建设-东片区(横坑村)道路硬化项目
--

图名 TITLE
----------

目 录
-----

工程编号 PROJ.NO.
------------------

阶段 STATUS	施工图	版次 REV.	01
--------------	-----	------------	----

图别 D.S	市政	日期 DATE	2025.07
-----------	----	------------	---------

图号 DWG.NO.	ML
---------------	----

2025年04月版，未加盖勘察设计出图专用章无效
--------------------------

施工图设计说明

1、概述

1.1 项目概况

本项目位于广东省韶关市新丰县丰城街道，水泥混凝土路面，设计速度按20km/h。

本项目为新建道路，设计内容为新建水泥混凝土路面。

1.2 编制依据

- 1、 设计合同；
- 2、《城市道路交通工程项目规范》（GB55011-2021）；
- 3、《建筑与市政工程抗震通用规范》（GB55002-2021）；
- 4、《城市道路工程设计规范》（CJJ 37-2012）（2016 年版）；
- 5、《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》（JTG 3420-2020）；
- 6、《城市道路交通标志和标线设置规范》（GB 51038-2015）；
- 7、《道路交通标志和标线》（GB 5768.1-2009）；
- 8、《道路交通标志和标线》（GB 5768.2-2022）；
- 9、《道路交通标志和标线》（GB 5768.3-2009）；
- 10、《道路交通标志和标线》（GB 5768.4-2017）；
- 11、《道路交通标志和标线》（GB 5768.5-2017）；
- 12、《道路交通标志和标线》（GB 5768.6-2017）；
- 13、《道路交通标志和标线》（GB 5768.7-2018）；
- 14、《道路交通标志和标线》（GB 5768.8-2018）；
- 15、《城镇道路工程施工与质量验收规范》（CJJ 1-2019）；
- 16、《城市道路交通组织设计规范》（GB/T 36670-2018）；
- 17、《城市道路路基设计规范》（CJJ 194-2013）；
- 18、《城市道路路线设计规范》（CJJ 193-2012）；
- 19、《公路水泥砼路面的施工技术规范》（JTG/T F30-2014）；
- 20、其它相关标准、规范。

1.3 技术标准

序号	项目内容	规范值	设计值
1	道路等级	/	等外道路
2	路面类型	/	水泥混凝土
3	设计荷载	BZZ-100 级	BZZ-100 级
4	抗震设计	/	0.05g
5	设计使用年限	15 年	15 年
6	道路最小净高	4.5m	4.5m
7	坐标系	/	大地 2000 坐标系
8	高程系	/	国家 85 高程系

1.4 设计内容

- 1.4.1、道路工程：
- 新建水泥混凝土路面。

2、路线

2.1 平面

- 本工程路线大致拟合现状土路。
- 坐标采用大地 2000 坐标系统。

2.2 纵断面

本目标高根据现状情况适当优化，需满足排水要求。

2.3 道路标准横断面

- 机动车道按照现状土路宽度
- 横坡设计：机动车道为 1.5%。
- 路拱形式：机动车道路拱采用直线型路拱。

2.4 路面与人行道结构设计

- 新建水泥混凝土路面结构设计
- 10cm/12cm/16cm C30 水泥混凝土路面（弯拉强度 4.0Mpa）
- 土基压实（≥94%）

2.5 新建路段路基处理

- 1、地基表层处理
- 对路基范围内原地面表层草皮、耕植土、腐殖土及建筑垃圾进行清理，将清表后



华夏建弘  
HUAXIAJIANHONG

工程设计资质证书：A362016914  
风景园林工程设计专项乙级；  
化工石化医药行业乙级；环境工程专项乙级；  
电力行业乙级；冶金行业乙级；  
市政行业乙级；农林行业（农业工程）乙级；  
建筑行业乙级。

05		
04		
03		
02		
01		
版次 REV.	日期 DATE	描  要 DESCRIPTION
职  责 DUTY	姓  名 NAME	签  署 SIGNATURE
项目总负责人 MANAGER	甘  随	甘随
审  定 APPROVAL	崔  隆	崔隆
审  核 CHECK		
专业负责人 ARCH/CHIEF	甘  随	甘随
校  对 PROOF		
设  计 DESIGN	吴  昊	吴昊
制  图 DRAWING	吴  昊	吴昊
建设单位 C.C		
新丰县人民政府丰城街道办事处		
项目名称 PROJECT		
新丰县现代农业农村重大工程乡村基础设施建设-东片区(黄坑村) 道路硬化化项目		
图名 TITLE		
设计说明		
工程编号 PROJECT NO.		
阶段 STATUS	施工图	版次 REV. 01
图别 DIS	市政	日期 DATE 2025.07
图号 DWG NO.	DL-01	



的地基表层碾压密实，压实度符合设计要求。地面横坡缓于 1:5 时，清除地表草皮、腐植土后，可直接在其上填筑路堤。地面横坡为 1:5～1:2.5 或原地面纵坡大于 12%时，将原地面挖成台阶，台阶坡度向内 3%，台阶宽不小于 2m。机动车道纵断面在填挖交界处，应按设计挖台阶设置过渡段。

2、路基压实度要求

路基应分层填筑、均匀压实，路基压实采用重型击实标准，当路堤底部为松散填土时，路堤填筑前也应翻挖后再回填分层压实，压实度按下表要求。填土高度小于路床厚度时，基底的压实度不应小于路床标准。

表 13 机动车道路基压实度、填料强度及粒径要求

项目分类	填方路段				零填及挖方路段	
路床底面以下深度 (m)	0～0.3	0.3～0.8	0.8～1.5	1.5 以下	0～0.3	0.3～0.8
压实度要求	≥95	≥ 95	≥ 93	≥ 91	≥ 95	—
最小强度要求 (CBR) (%)	6	4	3	2	6	4
粒径要求 (mm)	≤100		≤150		≤100	

全断面土路床顶面弯沉值不大于 292.5（1/100mm，下同），路槽顶面回弹模量不小于 35MPa。

3、路面结构层材料及要求

（1）水泥混凝土面层

面层采用等厚式水泥混凝土板，水泥混凝土由水泥、粗集料、细集料、水及外加剂等组成，最大水灰比不超过 0.46，坍落度 1～1.5cm，最小单位水泥用量 310kg/m³。

a. 水泥采用 42.5 号普通硅酸盐水泥，其物理性质及化学成分满足国家现行标准的规定。

b. 粗集料应质地坚硬、耐久、洁净,且符合有关规定对级配的要求。石料等级不小于Ⅱ级，压碎值小于 15%，针片状颗粒含量不大于 15%，含泥量（冲洗法）不大于 0.2%，硫化物及硫酸盐含量（折算为 SO3）不大 1%。

c. 细集料应质地坚硬、耐久、洁净，且符合有关规定对级配的要求。细度模数应在 2.5 以上，含泥量（冲洗法）不大于 2%，硫化物及硫酸盐含量（折算为 SO3）不大

于 0.5%。

d. 粗、细集料的颗粒级配必须满足规范要求，清洗集料、拌和混凝土及养生用水为可饮用水。

（2）接缝

a. 纵缝：本项目按双块板铺筑，沿线设置纵缝。

b. 横缝：沿线每隔 4 米设置一道横向缩缝，采用假缝形式。

c. 胀缝：在小半径 R1=100m 加宽段起终点设置一道胀缝，胀缝宽 2cm，缝内设置填缝板和可滑动的传力杆，传力杆采用 Φ32 光圆钢筋，长 0.4m，间距 0.3m。

d. 水泥砼混合料中的粗集料宜选用岩浆岩，不应采用石灰岩。

e. 施工缝：施工应根据天气安排铺筑进度；

f. 水泥砼板的施工程序：安装模板-砼的拌和与运送-砼的摊铺与震捣-接缝的筑做-表面整修-砼的养生与填缝。

（3）路面施工技术要求

本次路面结构施工除满足《路面结构设计图》的要求外，另还满足《公路水泥砼路面的施工技术规范》（JTG/T F30-2014），砼面层按《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》（JTG 3420-2020）的要求做试验，满足规范技术要求确定各技术指标（如水灰比等）后方可进行路面铺筑施工；其它每层施工完成后，均按施工验收规范测定弯沉值，满足要求后进行下一工序的施工。其中水泥稳定类集料级配采用《公路路面基层施工技术细则》的基层级配，压碎值不大于 30%。

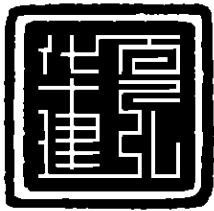
a. 混凝土拌和物的浇筑

（A）摊铺前要将基层上的杂物清理干净，并适量洒水湿润，以防砼底部的水分被干燥的基层吸去，使砼变得疏松以致产生细小裂缝，但表面不得有积水，否则推迟卸料；摊铺前对模板的位置、高度、去支承情况等再进行一次全面的检查，确认满足要求后，进行砼的摊铺。

（B）小心指引运输车进入场地，以免碰撞模板。砼由运输车直接卸在基层上，卸料时位置要正确，应尽可能将其卸成几小堆，防止卸成大堆，以便摊铺。如发现砼有离析现象，应用铁铲翻拌均匀，但严禁第二次加水。

（C）通过现场试验确定正确的松铺系数，砼板厚为 20cm，可一次摊铺。人工用铁锹摊铺时，采用“扣锹”的方法，严禁抛掷和耢耙，以防止砼拌和物离析。铲捣动，使灰浆捣出，以免发生蜂窝。

（D）砼摊铺之后紧接进行振捣密实，振捣采用插入式与平板式振捣器配合使用：



华夏建弘  
HUAXIAJIANHONG

工程设计资质证书：A362016914  
风景园林工程设计专项乙级；  
化工石化医药行业乙级；环境工程专项乙级；  
电力行业乙级；冶金行业乙级；  
市政行业乙级；农林行业（农业工程）乙级；  
建筑行业乙级。

05		
04		
03		
02		
01		

版次 REV.	日期 DATE	描述 DESCRIPTION
------------	------------	-------------------

职 责 DUTY	姓 名 NAME	签 署 SIGNATURE
-------------	-------------	------------------

项目总负责人 MANAGER	甘 随	
-------------------	-----	--

审 定 APPROVAL	崔 隆	
审 核 CHECK		

专业负责人 ARCHITECT	甘 随	
校 对 PROOF		

设 计 DESIGN	吴 昊	
---------------	-----	--

制 图 DRAWING	吴 昊	
----------------	-----	--

建设单位 C.C

新丰县人民政府丰城街道办事处

项目名称 PROJECT

新丰县现代农业农村重大工程乡村基础设施建设-东片区(横坑村) 道路硬化项目

图名 TITLE

设计说明

工程编号 PROJECT NO.			
---------------------	--	--	--

阶段 STATUS	施工图	版次 REV.	01
--------------	-----	------------	----

图别 DIS	市政	日期 DATE	2025.07
-----------	----	------------	---------

图号 DWG NO.	DL-01		
---------------	-------	--	--

先用插入式振捣器对边、角处以及安置钢筋的部位依顺序振捣，振捣时应控制好振捣的持续时间，同一位置振捣时间应不少于 20s，直到拌合料停止下落，不再冒气泡并泛出水泥浆为止。插入式振捣器的移动间距不得大于其作用半径的 1.5 倍。在模板旁振捣时，振捣器至模板的距离不应大于其作用半径的 0.5 倍，并应避免碰撞模板和钢筋。待插入式振捣器振过后，接着用平板式振捣器在砼表面全面振捣。振捣时应重叠 10～20cm。同一位置振捣的时间，当水灰比小于 0.45 时，不宜少于 30s，水灰比大于 0.45 时，不宜少于 15s，以达到表面不再下沉并泛出水泥浆为准。在整个振捣过程中，要随时注意检查模板，如有下沉、变形或松动，应及时纠正。

（E）全面振捣后，再用带有振动器且底面平直的振动梁进一步拖拉振实并初步整平，拖振中多余的混合料随着振动梁的拖移而刮去，低陷处应及时人工填补，填补时应用较细的混合料，严禁用纯砂浆。经过振动梁整平，最后用铁滚筒进一步整平。整平时必须保持模板顶面整洁，接缝处板面平整。

（F）砼做面后，初凝前，进行拉槽。拉槽时可用特制拖耙沿横坡方向进行。

（G）拉槽之后要及时覆盖塑料布，太阳较大时宜用遮阳棚遮盖，不得因曝晒或风吹至使表面出现塑性裂缝。当气温超过 35℃时，应按砼夏季天施工规定进行施工。

b. 混凝土板的养护

砼板表面修整完毕后应及时进行养护，养护期不少于 14d。砼板在养护期间和填缝前，应禁止车辆通行，在达到设计强度的 50%后才能允许行人通行。

4、施工安全

1、施工现场经常洒水，洒水可有效的控制扬尘。运输建筑材料的临时施工道路尽可能避开大的居民区，临时施工道路应经常洒水。临时施工道路上运送砂石料的运输车辆，用帆布、盖套等遮盖，以防物料飞扬，沿途撒漏。

2、合理安排施工时间，噪声大的土方工程的挖掘、填埋、平整等工程应安排在白天，在敏感居民区附近施工时要求施工单位严格执行《建筑施工场界噪声限值》（GB12523-90）的要求。在居民区附近施工应根据有关规定进行，12：00～14：00、23：00～次日 7：00 不施工。对必须连续进行的个别施工环节（如混凝土浇筑），先上报环保部门。

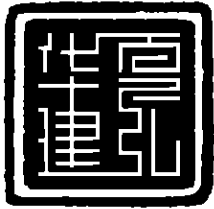
3、选择低噪声设备，对强噪声机械必要时应建立简易的声屏障（如用塑料瓦楞板等）。闲置的设备应予以关闭或减速。一切动力机械设备都应适时维修。合理布局建筑施工，使高噪声的机械设备和施工环节远离敏感点。

4、运输车辆尽可能安排在白天工作，避免产生不必要的环境影响，若要求必须

在夜间上路的，在行经居民区时应严格落实禁鸣喇叭的规定。

5、对于受施工噪声影响的各敏感点，在靠近敏感点一侧应设置临时围栏、隔声栏板，也可考虑修建临时工房，减少施工噪声影响。

6、加强道路上运送的有毒有害化学品车辆的管理，危险品运输一般应在公安机关登记，有危险品标记，安排时间通过，避免泄漏事故的发生，一旦发生此类事故，应负责组织调动人员，车辆、设备、药物，对事故进行应急处理，使事故影响控制在最小范围内。



华夏建弘  
HUAXIAJIANHONG

工程设计资质证书：A362016914  
风景园林工程设计专项乙级；  
化工石化医药行业乙级；环境工程专项乙级；  
电力行业乙级；冶金行业乙级；  
市政行业乙级；农林行业（农业工程）乙级；  
建筑行业乙级。

05		
04		
03		
02		
01		
版次 REV.	日期 DATE	描 述 DESCRIPTION
职 责 DUTY	姓 名 NAME	签 署 SIGNATURE
项目总负责人 MANAGER	甘 随	甘随
审 定 APPROVAL	崔 隆	崔隆
审 核 CHECK		
专业负责人 ARCH/CHIEF	甘 随	甘随
校 对 PROOF		
设 计 DESIGN	吴 昊	吴昊
制 图 DRAWING	吴 昊	吴昊

建设单位 C.C

新丰县人民政府丰城街道办事处

项目名称 PROJECT

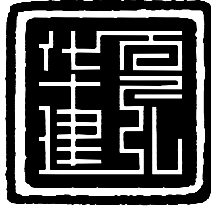
新丰县现代农业农村重大工程乡村基础设施建设-东片区(横坑村) 道路硬化项目

图名 TITLE

设计说明

工程编号 PROJ.NO.			
阶段 STATUS	施工图	版次 REV.	01
图别 DIS	市政	日期 DATE	2025.07
图号 DWG.NO.	DL-01		

2025年04月版，未知量勘察设计出图专用章无效



华夏建弘  
HUAXIAJIANHONG

工程设计资质证书：A352016914  
风景园林工程设计专项乙级；  
化工石化医药行业乙级；环境工程专项乙级；  
电力行业乙级；冶金行业乙级；  
市政行业乙级；农林行业（农业工程）乙级；  
建筑行业乙级。

05		
04		
03		
02		
01		

版次 REV.	日期 DATE	摘 要 DESCRIPTION
------------	------------	--------------------

职 责 DUTY	姓 名 NAME	签 署 SIGNATURE
-------------	-------------	------------------

项目总负责人 MANAGER	甘 随	甘随
-------------------	-----	----

审 定 APPROVAL	崔 隆	崔隆
审 核 CHECK		

专业负责人 ARCH/CHIEF	甘 随	甘随
校 对 PROOF		

设 计 DESIGN	吴 昊	吴昊
---------------	-----	----

制 图 DRAWING	吴 昊	吴昊
----------------	-----	----

建设单位 C.C

新丰县人民政府丰城街道办事处

项目名称 PROJECT

新丰县现代农业农村重大工程乡村基础设施  
建设-东片区(横坑村)道路硬化项目

图名 TITLE

道路工程数量表

工程编号 PROJ.NO.			
------------------	--	--	--

阶段 STATUS	施工图	版次 REV.	01
--------------	-----	------------	----

图别 D.S	市政	日期 DATE	2025.07
-----------	----	------------	---------

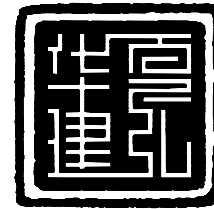
图号 DWG.NO.	DL-02		
---------------	-------	--	--

道路工程数量表

序号	道路位置	清表土20cm(m²)	10cmC30水泥砼(m²)	12cmC30水泥砼(m²)	破除16cmC30水泥砼(m²)	16cmC30水泥砼(m²)	备注
1	横坑村道路	3082.88	81.66	24.9	3.68	2980	道路先清表，经压实达到压实度要求后，填筑混凝土。

道路工程数量表

序号	道路位置	DN100PVC管 (m)	DN400波纹管管 (m)	φ1000水泥混凝土管 (m)	备注
1	横坑村道路	32	15	8	道路先清表，经压实达到压实度要求后，填筑混凝土。



华夏建弘  
HUAXIAJIANHONG

工程设计资质证书: A352016914  
风景园林工程设计专项乙级;  
化工石化医药行业乙级; 环境工程专项乙级;  
电力行业乙级; 冶金行业乙级;  
市政行业乙级; 农林行业(农业工程)乙级;  
建筑行业乙级。

05		
04		
03		
02		
01		

版次 REV.	日期 DATE	摘要 DESCRIPTION
------------	------------	-------------------

职责 DUTY	姓名 NAME	签署 SIGNATURE
------------	------------	-----------------

项目总负责人 MANAGER	甘 随	甘随
-------------------	-----	----

审 定 APPROVAL	崔 隆	崔隆
-----------------	-----	----

审 核 CHECK		
--------------	--	--

专业负责人 ARCHITECT	甘 随	甘随
--------------------	-----	----

校 对 PROOF		
--------------	--	--

设 计 DESIGN	吴 昊	吴昊
---------------	-----	----

制 图 DRAWING	吴 昊	吴昊
----------------	-----	----

建设单位 C.C

新丰县人民政府丰城街道办事处

项目名称 PROJECT

新丰县现代农业农村重大工程乡村基础设施  
建设-东片区(横坑村)道路硬化项目

图名 TITLE

道路总平面图(横坑村)

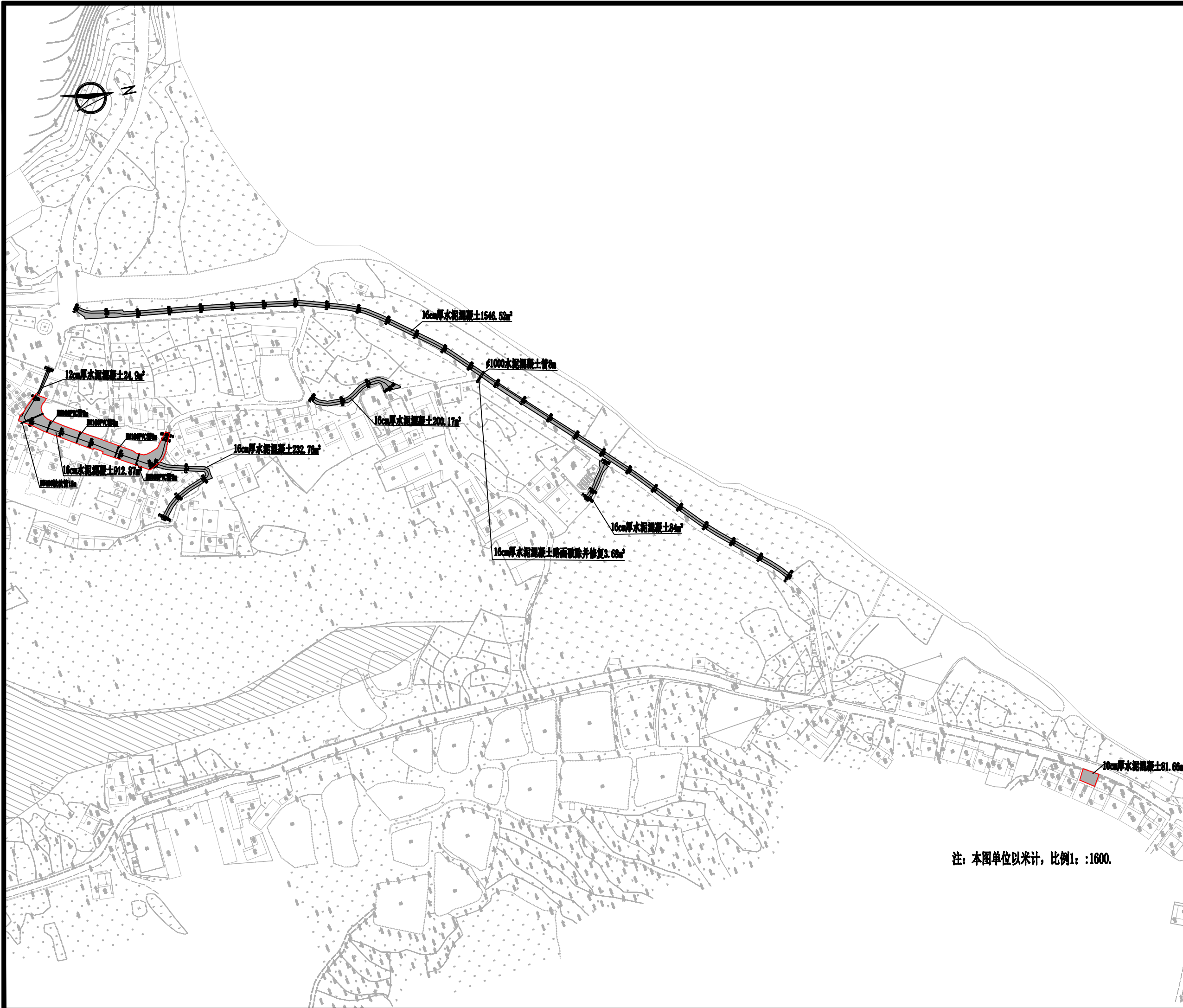
工程编号  
PROJ.NO.

阶段 STATUS	施工图	版次 REV.	01
--------------	-----	------------	----

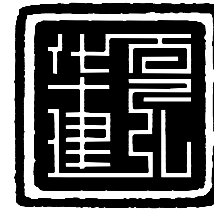
图别 D.S	市政	日期 DATE	2025.07
-----------	----	------------	---------

图号 DWG.NO.	DL-03
---------------	-------

2025年04月版, 未加盖勘察设计出图专用章无效



注: 本图单位以米计, 比例1: :1600.



华夏建弘  
HUAXIAJIANHONG

工程设计资质证书: A352016914  
风景园林工程设计专项乙级;  
化工石化医药行业乙级; 环境工程专项乙级;  
电力行业乙级; 冶金行业乙级;  
市政行业乙级; 农林行业(农业工程)乙级;  
建筑行业乙级。

05		
04		
03		
02		
01		

版次 REV.	日期 DATE	摘要 DESCRIPTION
------------	------------	-------------------

职责 DUTY	姓名 NAME	签署 SIGNATURE
项目总负责人 MANAGER	甘 随	甘随
审 定 APPROVAL	崔 隆	崔隆
审 核 CHECK		
专业负责人 ARCHITECT	甘 随	甘随
校 对 PROOF		
设 计 DESIGN	吴 昊	吴昊
制 图 DRAWING	吴 昊	吴昊

建设单位 C.C

新丰县人民政府丰城街道办事处

项目名称 PROJECT

新丰县现代农业农村重大工程乡村基础设施建设-东片区(横坑村)道路硬化项目

图名 TITLE

道路平面图(一)(横坑村)

工程编号  
PROJ.NO.

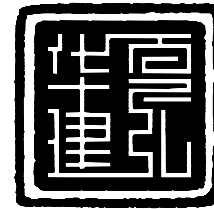
阶段 STATUS	施工图	版次 REV.	01
--------------	-----	------------	----

图别 D.S	市政	日期 DATE	2025.07
-----------	----	------------	---------

图号 DWG.NO.	DL-04
---------------	-------

2025年04月版, 未加盖勘察设计出图专用章无效





华夏建弘  
HUAXIAJIANHONG

工程设计资质证书: A352016914  
风景园林工程设计专项乙级;  
化工石化医药行业乙级; 环境工程专项乙级;  
电力行业乙级; 冶金行业乙级;  
市政行业乙级; 农林行业(农业工程)乙级;  
建筑行业乙级。

05		
04		
03		
02		
01		

版次 REV.	日期 DATE	摘要 DESCRIPTION
------------	------------	-------------------

职责 DUTY	姓名 NAME	签署 SIGNATURE
------------	------------	-----------------

项目总负责人 MANAGER	甘 随	甘随
-------------------	-----	----

审 定 APPROVAL	崔 隆	崔隆
-----------------	-----	----

审 核 CHECK		
--------------	--	--

专业负责人 ARCH/CHIEF	甘 随	甘随
---------------------	-----	----

校 对 PROOF		
--------------	--	--

设 计 DESIGN	吴 昊	吴昊
---------------	-----	----

制 图 DRAWING	吴 昊	吴昊
----------------	-----	----

建设单位 C.C		
----------	--	--

新丰县人民政府丰城街道办事处		
----------------	--	--

项目名称 PROJECT		
--------------	--	--

新丰县现代农业农村重大工程乡村基础设施建设-东片区(横坑村)道路硬化项目		
--------------------------------------	--	--

图名 TITLE		
----------	--	--

道路平面图(二)(横坑村)		
---------------	--	--

工程编号 PROJ.NO.		
------------------	--	--

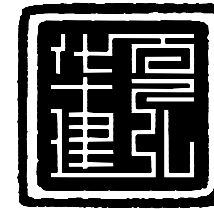
阶段 STATUS	施工图	版次 REV.	01
--------------	-----	------------	----

图别 D.S	市政	日期 DATE	2025.07
-----------	----	------------	---------

图号 DWG.NO.	DJ-04		
---------------	-------	--	--

2025年04月版, 未加盖勘察设计出图专用章无效			
---------------------------	--	--	--





华夏建弘  
HUAXIAJIANHONG

工程设计资质证书: A352016914  
风景园林工程设计专项乙级;  
化工石化医药行业乙级; 环境工程专项乙级;  
电力行业乙级; 冶金行业乙级;  
市政行业乙级; 农林行业(农业工程)乙级;  
建筑行业乙级。

05		
04		
03		
02		
01		

版次 REV.	日期 DATE	摘要 DESCRIPTION
------------	------------	-------------------

职责 DUTY	姓名 NAME	签署 SIGNATURE
------------	------------	-----------------

项目总负责人 MANAGER	甘 随	甘随
-------------------	-----	----

审 定 APPROVAL	崔 隆	崔隆
-----------------	-----	----

审 核 CHECK		
--------------	--	--

专业负责人 ARCHITECT	甘 随	甘随
--------------------	-----	----

校 对 PROOF		
--------------	--	--

设 计 DESIGN	吴 昊	吴昊
---------------	-----	----

制 图 DRAWING	吴 昊	吴昊
----------------	-----	----

建设单位 C.C

新丰县人民政府丰城街道办事处

项目名称 PROJECT

新丰县现代农业农村重大工程乡村基础设施  
建设-东片区(横坑村)道路硬化项目

图名 TITLE

道路平面图(三)(横坑村)

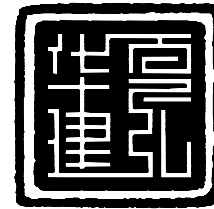
工程编号 PROJ.NO.	
------------------	--

阶段 STATUS	施工图	版次 REV.	01
--------------	-----	------------	----

图别 D.S.	市政	日期 DATE	2025.07
------------	----	------------	---------

图号 DWG.NO.	DL-04
---------------	-------

2025年04月版, 未加盖勘察设计出图专用章无效



华夏建弘  
HUAXIAJIANHONG

工程设计资质证书: A352016914  
风景园林工程设计专项乙级;  
化工石化医药行业乙级; 环境工程专项乙级;  
电力行业乙级; 冶金行业乙级;  
市政行业乙级; 农林行业(农业工程)乙级;  
建筑行业乙级。

05		
04		
03		
02		
01		

版次 REV.	日期 DATE	摘要 DESCRIPTION
------------	------------	-------------------

职责 DUTY	姓名 NAME	签署 SIGNATURE
------------	------------	-----------------

项目总负责人 MANAGER	甘 随	甘随
-------------------	-----	----

审 定 APPROVAL	崔 隆	崔隆
-----------------	-----	----

审 核 CHECK		
--------------	--	--

专业负责人 ARCHITECT	甘 随	甘随
--------------------	-----	----

校 对 PROOF		
--------------	--	--

设 计 DESIGN	吴 昊	吴昊
---------------	-----	----

制 图 DRAWING	吴 昊	吴昊
----------------	-----	----

建设单位 C.C
----------

新丰县人民政府丰城街道办事处
----------------

项目名称 PROJECT
--------------

新丰县现代农业农村重大工程乡村基础设施建设-东片区(横坑村)道路硬化项目
--------------------------------------

图名 TITLE
----------

道路平面图(四) (横坑村)
----------------

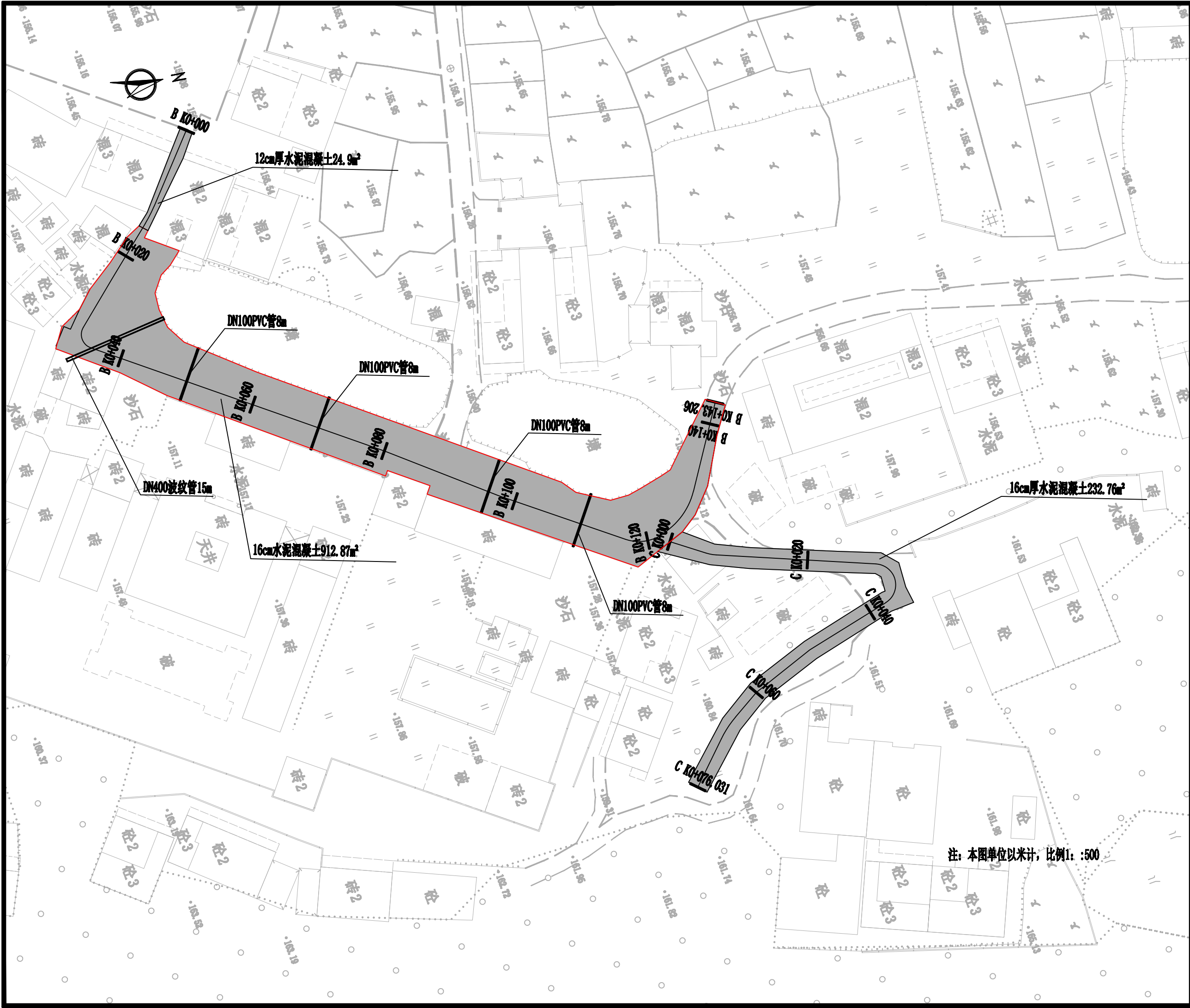
工程编号 PROJ.NO.
------------------

阶段 STATUS	施工图	版次 REV.	01
--------------	-----	------------	----

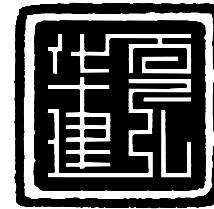
图别 D.S	市政	日期 DATE	2025.07
-----------	----	------------	---------

图号 DWG.NO.	DL-04
---------------	-------

2025年04月版, 未加盖勘察设计出图专用章无效
---------------------------







华夏建弘  
HUAXIAJIANHONG

工程设计资质证书: A352016914  
风景园林工程设计专项乙级;  
化工石化医药行业乙级; 环境工程专项乙级;  
电力行业乙级; 冶金行业乙级;  
市政行业乙级; 农林行业(农业工程)乙级;  
建筑行业乙级。

05		
04		
03		
02		
01		

版次 REV.	日期 DATE	摘要 DESCRIPTION
职责 DUTY	姓名 NAME	签署 SIGNATURE
项目总负责人 MANAGER	甘 随	甘随
审 定 APPROVAL	崔 隆	崔隆
审 核 CHECK		
专业负责人 ARCHLCHIEF	甘 随	甘随
校 对 PROOF		
设 计 DESIGN	吴 昊	吴昊
制 图 DRAWING	吴 昊	吴昊

建设单位 C.C

新丰县人民政府丰城街道办事处

项目名称 PROJECT

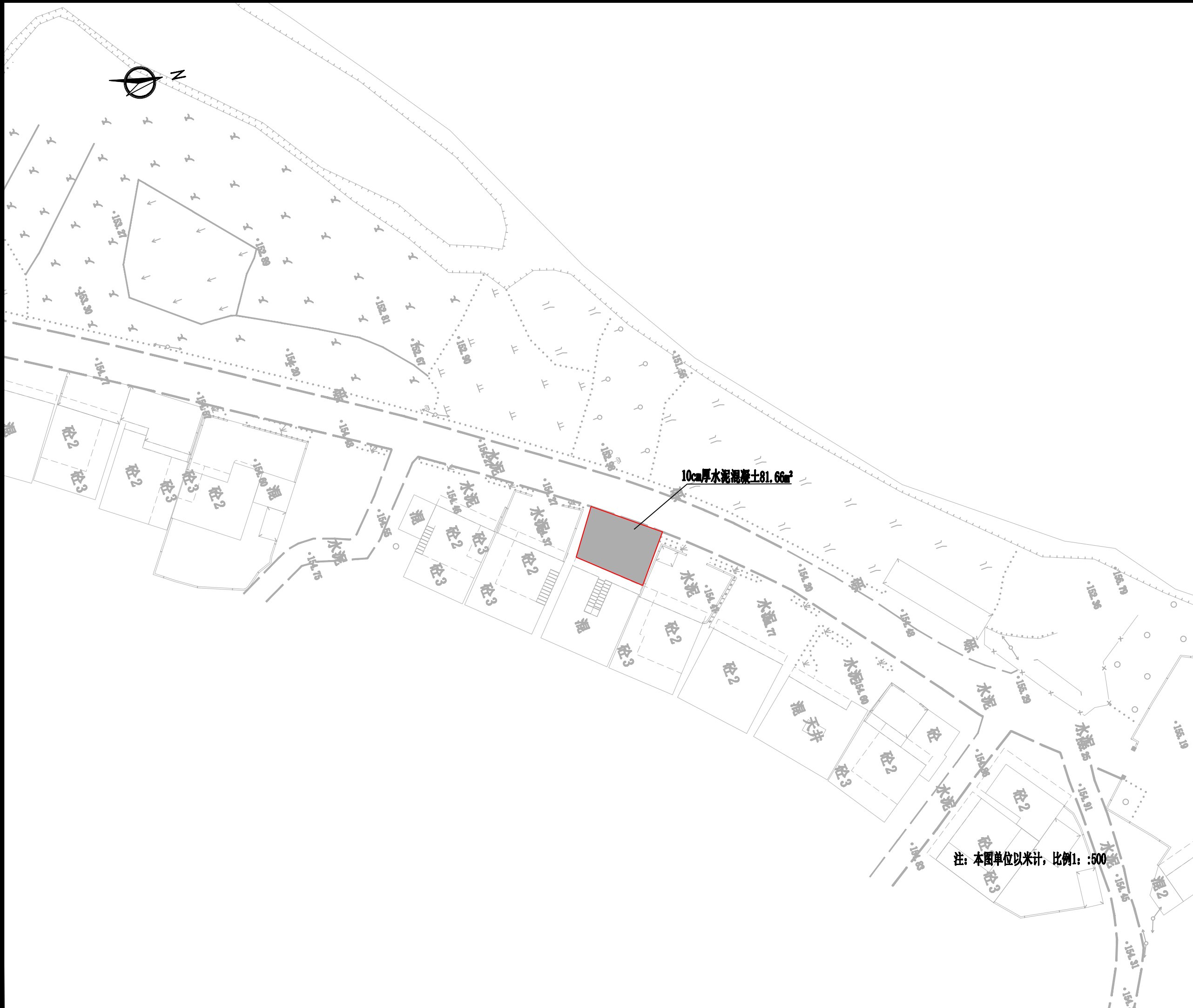
新丰县现代农业农村重大工程乡村基础设施  
建设-东片区(横坑村)道路硬化项目

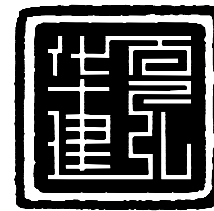
图名 TITLE

道路平面图(四)(横坑村)

工程编号 PROJ.NO.			
阶段 STATUS	施工图	版次 REV.	01
图别 D.S	市政	日期 DATE	2025.07
图号 DWG.NO.	DL-04		

2025年04月版, 未加盖勘察设计出图专用章无效





华夏建弘  
HUAXIAJIANHONG

工程设计资质证书: A352016914  
风景园林工程设计专项乙级;  
化工石化医药行业乙级; 环境工程专项乙级;  
电力行业乙级; 冶金行业乙级;  
市政行业乙级; 农林行业(农业工程)乙级;  
建筑行业乙级。

05		
04		
03		
02		
01		

版次 REV.	日期 DATE	摘要 DESCRIPTION
------------	------------	-------------------

职责 DUTY	姓名 NAME	签署 SIGNATURE
项目总负责人 MANAGER	甘 随	甘随
审 定 APPROVAL	崔 隆	崔隆
审 核 CHECK		
专业负责人 ARCHCHIEF	甘 随	甘随
校 对 PROOF		
设 计 DESIGN	吴 昊	吴昊
制 图 DRAWING	吴 昊	吴昊

建设单位 C.C

新丰县人民政府丰城街道办事处

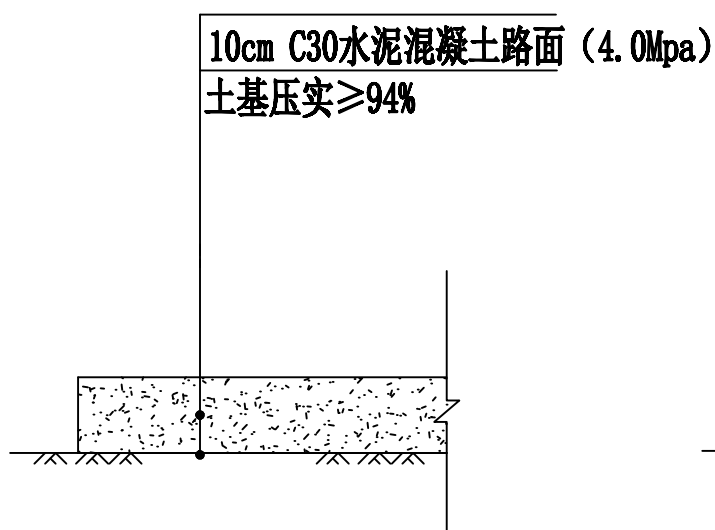
项目名称 PROJECT

新丰县现代农业农村重大工程乡村基础设施  
建设-东片区(横坑村)道路硬化项目

图名 TITLE

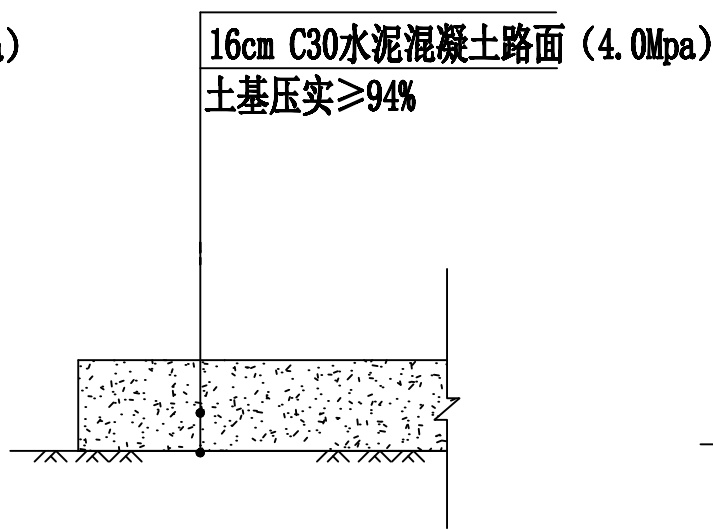
路面结构设计图

工程编号 PROJ.NO.			
阶段 STATUS	施工图	版次 REV.	01
图别 D.S	市政	日期 DATE	2025.07
图号 DWG.NO.	DL-05		



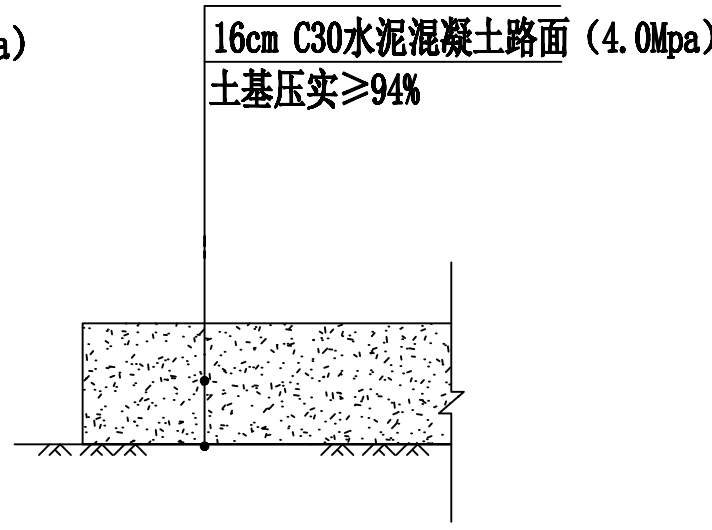
路面结构图一

适用于新建水泥砼路面



路面结构图二

适用于新建水泥砼路面



路面结构图三

适用于新建水泥砼路面

注: 1、本图单位除有说明外, 其余均以厘米为单位;  
2、本项目需先清表土20cm, 然后进行压实,  
待达到压实度要求后, 方可进行水泥混凝土路面铺筑。