

沙坪坝区 2022 年省道及四好农村公路工程
(青木关镇)
水土保持方案报告表

建设单位(个人): 重庆沙坪坝交通实业有限公司

法定代表人: 刘东双

通讯地址: 重庆市沙坪坝区天陈路 58 号

联系人: 王超

电话: 15334515152

报送时间: 2022 年 8 月



沙坪坝区 2022 年省道及四好农村公路工程
(青木关镇)

水土保持方案报告表

建设单位(个人): 重庆沙坪坝交通实业有限公司
法 定 代 表 人: 刘东双
通 讯 地 址: 重庆市沙坪坝区天陈路 58 号
联 系 人: 王超
电 话: 15334515152
报 送 时 间: 2022 年 8 月



沙坪坝区 2022 年省道及四好农村公路工程

(青木关镇) 水土保持方案报告表 责任页

(重庆宏德土地勘测规划设计有限公司)

批 准： 陈 斐
核 定： 游 翔 （高级工程师）
审 查： 唐 辉 （高级工程师）
校 核： 毛国强 （工程师）
项目负责人： 宋俊义 （高级工程师）
编 写： 杨志成 （工程师）



告知事项

序号	告知内容
1	根据批复的水土保持方案，组织开展水土保持设计，并作为主体工程设计的重要组成部分；严格落实水土保持三同时制度。
2	若项目建设地点、规模发生重大变化，或水土保持措施需要作出重大变更的，以及新设取、弃土场的应补充或修改水土保持方案并报原审批机关批准。
3	严格控制水土流失防治责任范围；严格落实方案确定的各项水土保持措施，确保水土保持设施建设质量和进度。
4	项目开工前，应及时缴纳水土保持补偿费。
5	接受水土保持方案审批机关的跟踪检查。
6	水土保持措施完工后、项目投入使用前，应依法开展水土保持自主验收并向水土保持方案审批机关报备验收资料。
7	本行政许可决定有效期为三年，自签发之日起计算。期满后，若该工程未开工建设，本许可决定自行失效。

注：对告知内容若无异议，在以下“对告知事项的承诺意见”一栏手写“按上述要求执行”并签章。

对告知事项的承诺意见：

建设单位（个人）：



重庆沙坪坝交通实业有限公司

日期： 年 月 日



主要目录

1. 沙坪坝区 2022 年省道及四好农村公路工程（青木关镇）水土保持方案报告表
2. 附件（委托书、立项批复、施工图批复）
3. 项目设计说明
4. 附图



水土保持方案报告表

项目概况	项目名称	沙坪坝区 2022 年四好农村公路工程（青木关镇）			
	建设地点	重庆市沙坪坝区青木关镇			
	立项部门	重庆市沙坪坝区发展和改革委员会	立项文号	2203-500106-04-01-766709	
	建设内容	项目共计 17 条道路，路线全长 4.565km。其中石家沟路、大石堡路、四合图路、王家湾路、大鹿池院子路、大鹿池鱼塘路、蛮子路、陈计路为既有水泥混凝土道路白改黑，其余道路为新建水泥混凝土道路。主要工程量有：5cm 厚 AC-16 面层 18578m ² ，新建 C30 水泥混凝土路面 7916.5m ² ，修补 C30 砼面层 386.4m ² ，浆砌片石边沟 1682.9m，道路横向排水管 18m，标志牌 60 块，道口桩 56 根，标线 1470.4m ² 。			
	建设性质	改建		总投资（万元）	365.14
	土建投资（万元）	287.65		占地面积（hm ² ）	永久：2.05 临时：/
	动工时间	2022 年 10 月		完工时间	2022 年 12 月
	土石方（m ³ ）	挖方	填方	借方	余（弃）方
		0.46	0.46	/	/
	取土（石、砂）场	/			
	弃土（石、渣）场	/			
	外借土石方情况	/			
	外弃土石方情况	/			
项目区概况	涉及重点防治区情况	重庆市水土流失重点预防区	地貌类型	浅丘地貌	
	原地貌土壤侵蚀模数[t/km ² .a]	939.80	容许土壤流失量[t/km ² .a]	500	
项目选址（线）水土保持评价		本项目位于重庆市水土流失重点预防区，选址无法避让，但通过执行最高级（一级）水土流失防治标准，能有效控制可能造成的水土流失。从水土保持角度分析，本项目选址基本符合水土保持要求。			
预测水土流失总量（t）		41.0t			
防治责任范围（hm ² ）		2.05			
防治标准等级及目标	防治标准等级	西南紫色土区建设类一级防治标准			
	水土流失治理度（%）	97	土壤流失控制比	1.0	
	渣土防护率（%）	92	表土保护率（%）	/	
	林草植被恢复率（%）	/	林草覆盖率（%）	/	
水土保持措施	根据分区原则分为 1 个防治分区，即项目建设防治区。 （1）项目建设防治区 施工中，方案设计对施工开挖裸露面遇雨采用防雨布临时覆盖，防止雨水冲刷造成水土流				



	失，并在道路两侧设置排水边沟和横向排水管。 工程量： 工程措施，排水沟 1682.9m，横向排水管 18m； 临时措施：彩条布临时覆盖 2000 m ² （方案新增） 水土保持措施工程量一览表					
	措施类型	措施名称	布设位置	断面形式 /配置形式	工程量	备注
	工程措施	排水沟	道路两侧	梯形	1682.9m	主体已列
		横向排水管	道路横向排水	500mm	18m	主体已列
	临时措施	临时覆盖	裸露地表	防雨布覆盖	2000m ²	方案新增
水土保持投资 估算（万元）	工程措施		21.97	植物措施	/	
	临时措施		1.39（方案新增）	水土保持补偿费	2.87602	
	独立费用		建设管理费	/		
			水土保持监理费	/		
			设计费	6.00		
	总投资		32.39（主体已列 21.97、方案新增 10.42）			
编制单位		重庆宏德土地勘测规划设计有限公司		建设单位	重庆沙坪坝交通 实业有限公司 91500106203088970C	
法人代表及电话		陈斐		法人代表及电话	刘东双	
地址		重庆市沙坪坝区东滨大道 26 号贵博东方明珠 6 幢 1-4-2(跃 1)		地址	重庆市沙坪坝区 天陈路 58 号	
邮编		408099		邮编	401334	
联系人及电话		宋俊义/18696657235		联系人及电话	王超/15334515152	
电子信箱		513851758@qq.com		电子信箱	/	
传真		/		传真	/	



专家审核意见:

经核,《沙坪坝区2022年四好农村公路工程(青木关镇)水土保持方案报告表》符合相关标准规定和管理要求,同意通过技术审核。建议尽快按程序报备。

专家签字:刘德忠

2022年8月8日

水行政主管部门行政许可决定:

同意

经办人:马麟



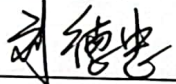
注:

- 1.封面后应附责任页。
- 2.报告表应附项目支持性文件;应附项目地理位置图、项目总平面布置图、水土流失防治责任范围及水土保持措施总体布局图等,防治责任范围要落实项目建设区用地红线边界,并提供矢量图(电子文件)。
- 3.涉及取土(石、砂)场、弃土(石、渣)场的应附水土保持措施设计说明及设计图纸。
- 4.用此表表达不清的事项,可用附件表述。
- 5.本表一式四份,经水行政主管部门审查批准后,报送二份至水行政主管部门作为监督检查依据。



沙坪坝区生产建设项目水土保持方案报告表

专家意见记录表

项目名称	沙坪坝区 2022 年四好农村公路工程（青木关镇）		
评审专家	刘德忠	专业/职称	水土保持/高级工程师
经对《沙坪坝区 2022 年四好农村公路工程（青木关镇）水土保持方案报告表》审核，形成评审意见如下： 一、同意水土流失防治责任范围界定，面积为 2.05 公顷。 二、同意水土流失防治标准执行等级为西南紫色土区建设类项目一级标准。 三、同意水土保持措施布设成果。施工中，方案设计对施工开挖裸露面遇雨采用防雨布临时覆盖，防止雨水冲刷造成水土流失，并在开挖边坡下侧设置彩钢板拦挡；主体设计在道路两侧设置排水边沟。施工后期，方案设计对工程区开挖边坡进行表土回覆后撒播草籽绿化。 四、同意水土保持投资估算编制方法和计算成果。水土保持方案估算总投资 31.87 万元，其中主体已列 15.25 万元，方案新增 16.62 万元。在新增投资中，工程措施费 2.62 万元，植物措施费 3.40 万元，临时措施费 1.13 万元，独立费用 6.00 万元，基本预备费 0.59 万元，水土保持补偿费 2.87602 万元。 五、建议复核以下内容： 1、复核水土流失防治目标取值。 2、复核水土保持补偿费计征面积和计算结果（注意精度设定，保证数据准确性）。			
评审专家签名		审查时间	2022.8.1
项目水土保持方案（报批稿）评审专家意见： 已按专家意见修改，同意报批。			
评审专家签名		时间	2022.8.8
专家联系电话	13983512326		

