

朝天区秦川机动车驾驶培训学校项目建设 水土保持方案报告表技术审定意见

姓名	罗茂盛	工作单位	四川省水利科学研究院
职称	正高级工程师	手机号码	13808063628
专家库在库编号	CSZ-ST082		

2025年6月13日，根据现行水土保持法律法规、生产建设项目水土保持技术标准、生产建设项目水土流失防治标准等，对建设单位广元市朝天区秦川机动车驾驶培训有限公司委托四川译诚瀚景环保咨询有限公司编制的《朝天区秦川机动车驾驶培训学校项目建设水土保持方案报告表》进行了技术审查，提出了修改和完善意见。之后，编制单位根据专家意见对报告表进行了修改，2025年6月16日，专家对修改后的报告表进行了复核，出具技术审定意见如下：

一、朝天区秦川机动车驾驶培训学校项目建设（以下简称“工程”或“项目”）位于广元市朝天区中子工业园区。项目中心点地理坐标为E：106° 0'50.38"，N：32° .41'29.88"；项目总占地10606.72m²（合15.91亩），项目主要建设包括新建摩托车训练及考试场地2000m²，小型汽车训练场地6600m²，新建坡道定点停车和起步区、倒车入库区、侧方停车区等功能性区域；工程总用地面积1.06hm²。均为临时占地，占地类型为林地及其他土地，其中占用林地0.16hm²，占用其他土地0.90hm²；项目建设期总挖方0.28万m³（含表土0.10万m³），填方总量为0.28万m³（含表土0.10万m³），无借方和无弃方；总投资为700万元（土建投资300万元）；资金来源为企业自筹；本项目于2024年5月开工建设，2024年9月完工，总工期5个月；2024年5月13日，本工程在朝天区发展和改革局完成备案工作（备案号：川投资备【2405-510812-04-01-207320】FGQB-0048号）。

本项目位于广元市朝天区，项目区属中亚热带湿润季风气候，年均气温12℃~15℃，年极端高温38℃~39℃，极端低温-9.1℃~-8.2℃，≥10℃积温为5056.4℃，无霜期192天~250天；项目区土壤以紫色土为主，项目区属亚热带常绿阔叶林。项目区植被以杂树和灌木为主，区域水土流失以微度水力侵蚀为主，平均土壤侵蚀模数背景值为480t/km²·a，土壤容许流失量为500t/km²·a，项目属于嘉陵江上游国家级水土流失重点预防区，根据《全国水土保持区划（试行）》，项目区水土保持区划属西南紫色土区。

二、建设单位委托编制单位编报水土保持方案报告表对防治因项目建设造成水土流失及危害以及主管单位规范管理建设单位具有积极意义。报告编制内容基本全面，基本符合水土

保持法律、法规和技术标准的规定和要求。项目执行西南紫色土区水土流失防治一级标准正确，方案设计水平年为 2025 年合理。

三、项目概况及项目区自然概况介绍基本清楚。

四、项目水土保持评价内容基本全面，结论基本可信。

五、水土流失分析与调查预测方案基本可行，调查预测结果基本可信；扰动原地貌 1.06hm²。

六、水土保持措施总体设计方案基本可行，水土流失防治分区基本合理；项目水土流失防治体系基本完善，水土保持措施布设基本合理；项目水土流失防治责任范围为 1.06hm²。

七、根据水保 [2019] 160 号文相关规定，“编报水土保持方案报告书的项目，应当依法开展水土保持监测工作”本项目为水土保持方案报告表，可不单独开展水土保持监测工作，但建设单位应认真落实方案报告表设计的各项措施，做好水土流失危害防控。

八、水土保持投资编制及效益分析基本合理。项目水土保持总投资 12.15 万元，其中主体工程设计中已有水土保持措施投资 8.30 万元，新增水保专项投资 3.85 万元。新增水保专项投资中，独立费用 2.47 万元（其中：其中建设管理费 0.97 万元、工程建设监理费 0.00 万元、科研勘测设计费 1.50 万元），基本预备费不计列，水土保持补偿费 1.38 万元（13788.74 元）。

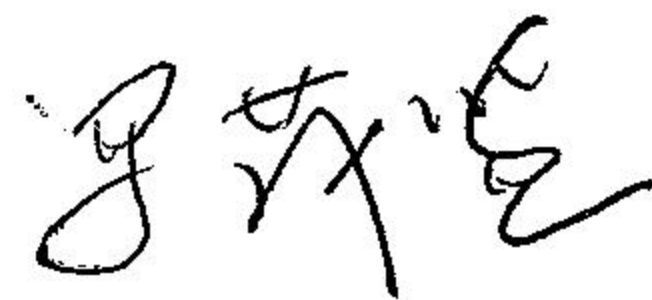
九、水土保持管理基本完善。

十、附件基本齐全。

十一、附图基本齐全、规范。

综上所述，方案报告表可上报行政主管部门审批。批复后的本报告表可作为下阶段水土保持工作的主要依据。

专家：



日期：2025 年 6 月 16 日