




	选址水土保持评价结论正确，选址可行。
水土流失总量调查、预测	<p>水土流失调查预测、分析内容全面，方法基本可行，调查预测结果基本可信。经调查预测分析，项目建设可能造成水土流失总量约72吨，新增水土流失量为65吨，水土流失的重点为地下基坑开挖工程。</p> <p>项目总征占地 0.61 公顷，永久征占地 0.60 公顷，临时占地 0.01 公顷，占地类型为城镇住宅用地和交通运输用地。项目扰动地表面积 0.61 公顷，无损毁植被面积。项目土石方挖填总量为 4.59 万立方米（自然方，下同），其中开挖总量 3.51 万立方米（无可剥离表土），回填总量 1.08 万立方米（含土壤改良 0.07 万立方米），借方 0.63 万立方米计划从广元国成投资有限公司经营管理的元山弃土场外借，用于顶板回填和绿化用土，余方 3.06 万立方米全部运至元山弃土场。</p>
防治责任范围和防治分区	水土流失防治责任范围界定清楚，防治责任范围面积 0.61 公顷。防治责任范围划分为地上工程区、地下工程区和临时施工场区，共 3 个一级防治分区基本合理。
防治标准等级及防治目标	<p>项目水土流失防治执行西南紫色土区一级防治标准符合要求，方案确定的水土流失防治目标合适可行。</p> <p>设计水平年水土流失防治指标值为：水土流失治理度 97%，土壤流失控制比 1.67，渣土防护率 94%，林草植被恢复率 97%，林草覆盖率 25%。场地内无表土资源，本项目不涉及表土保护率指标。</p>
措施体系及分区防治措施布设	<p>水土流失防治措施等级划分合理、标准明确，措施体系布设完整。防治措施体系布设如下：</p> <p>施工期间，在地下室开挖边界线外布设临时截水沟及沉沙池，沿道路走向永临结合布设排水沟，在南侧施工出入口布设洗车平台，对场地内的裸露地表及临时堆土进行临时遮盖。施工后期，按主体设计在地下室一层建设雨水蓄水池，在建筑物四周布设盖板排水沟，在地下室道路行车区设盖板排水沟和截水沟，沿道路走向布设雨水系统（雨水管、雨水口）顺接入南侧雨水管网，对道路广场区人行道、停车场进行透水砖铺装，对绿化区域进行土地整治、土壤改良，采用乔灌草综合绿化措施（含下沉式绿地和雨水花园）。</p>

<p>施工组织管理</p>	<p>施工组织管理基本可行，满足有关要求。要求水土保持工作内容和任务纳入施工合同，落实水土保持“三同时”和绿色施工。已实施的水土保持措施不做施工要求。</p>
<p>投资概(估)算及效益分析</p>	<p>水土保持投资编制原则、依据正确，结果合理。项目水土保持总投资125.50万元，其中工程措施85.27万元，植物措施22.95万元，临时措施8.79万元，独立费用7.01万元，基本预备费0.69万元，水土保持补偿费0.79万元(7924.80元)。</p> <p>各项水土保持措施实施后，可治理水土流失面积0.61公顷，林草植被建设面积0.17公顷，可减少水土流失量约65吨。建设区水土流失可基本得到有效治理和控制，生态环境得到保护和恢复。</p>
<p>《水土保持方案报告表》符合水土保持法律法规、技术规程规范和标准及有关文件的规定，可上报审批。</p> <p style="text-align: right;">专家签名: </p> <p style="text-align: right;">2025年9月24日</p>	