


# 紫阳县瓦房沟水库工程堆石混凝土专利技术采购 单一来源专家论证意见表

采购人名称	紫阳县水利局
采购项目名称	紫阳县瓦房沟水库工程堆石混凝土专利技术采购
采购方式	单一来源采购
论证时间	2025年02月13日

专家论证意见：

该项目技术方案批复为坝体采用堆石混凝土结构方案，堆石混凝土技术作为一种新型建筑材料工程施工技术，具有强度高、成本低、施工速度快、节能环保等显著优势。鉴于该项技术是专利技术，具有唯一性，根据项目的实际情况，符合条件采购对象具有唯一性，建议采取单一来源采购方式。


论证专家单位	汉滨水利技术工作站		
论证专家签字		论证时间	2025年02月13日

# 紫阳县瓦房沟水库工程堆石混凝土专利技术采购 单一来源专家论证意见表

采购人名称	紫阳县水利局
采购项目名称	紫阳县瓦房沟水库工程堆石混凝土专利技术采购
采购方式	单一来源采购
论证时间	2025年02月13日

专家论证意见：

1. 紫水字[2025]20号文转发省厅<sup>对本项目</sup>“~~审查意见~~”一致采用堆石混凝土结构；
2. 堆石混凝土专利具有唯一性，在多项工程得到广泛应用；
3. 本项目专利费在前期各阶段已经列支，目前达到采购条件，建议采用单一来源采购方式。

论证专家单位	安康市水利水电勘测设计院		
论证专家签字		论证时间	2025年02月13日

# 紫阳县瓦房沟水库工程堆石混凝土专利技术采购

## 单一来源专家论证意见表

采购人名称	紫阳县水利局
采购项目名称	紫阳县瓦房沟水库工程堆石混凝土专利技术采购
采购方式	单一来源采购
论证时间	2025年02月13日


专家论证意见：

该项目采用块石混凝土工艺，该技术是一种新型建筑材料与施工技术，它具有成本低、施工效率高优势。此技术是专利技术，具有唯一性，符合条件的采购对象具备唯一性，符合招标文件单一来源方式定标，建议采用单一来源采购方式。

论证专家单位	紫阳县水利局		
论证专家签字	[Signature]	论证时间	2025年02月13日

# 紫阳县瓦房沟水库工程堆石混凝土专利技术采购

## 单一来源专家小组综合论证意见表

采购人名称	紫阳县水利局
采购项目名称	紫阳县瓦房沟水库工程堆石混凝土专利技术采购
采购方式	单一来源采购
论证时间	2025年02月13日
<p>专家小组综合论证意见：</p> <p style="font-size: 1.2em;">本项目采用堆石混凝土，堆石砼是一种新型建筑材料与施工技术具有强度高，成本低，施工速度快，节能环保等显著优势。此技术是专利技术，具有独占性。鉴于当前实际情况，符合本项目的采购对象具有唯一性。建议采取单一来源采购方式，由北京华研内司科技有限公司提供技术服务。</p>	
采购人签字	
论证专家签字	