徐州地区废弃煤矿特殊地下空间资源协同开发利用示范

——以韩桥煤矿矿井水资源化低碳利用为例

单一来源采购方式专家论证意见

2026年11月20日，徐州市贾汪区自然资源和规划局组织有关专家（名单附后）对徐州地区废弃煤矿特殊地下空间资源协同开发利用示范——以韩桥煤矿矿井水资源化低碳利用为例项目进行单一来源采购论证。与会专家听取了项目介绍，审阅了相关材料，经讨论，形成如下意见：

1、江苏徐矿热力有限公司拥有贾汪区成熟的供热系统管网，可提供具有使用权的项目建设需要的土地，承诺承担项目配套资金，具有资源独立性。

2、项目依托的韩桥煤矿隶属于江苏徐矿热力有限公司的母公司徐州矿务集团有限公司，拥有涉密的煤矿勘探、开采等资料，具有不可替代性。

3、申报文件明确江苏徐矿热力有限公司为该项目的主要承担单位，已开展了前期工作，具有了一定的工作基础，是保障项目实施的有利条件。

依据《江苏省财政厅关于进一步规范单一来源采购方式管理的通知》（苏财购〔2024〕179号）规定，同意江苏徐矿热力有限公司为该项目单一来源供应商。

专家签名：

2026年11月20日

专 家 签 到 表

徐州地区废弃煤矿特殊地下空间资源协同开发利用示范—以韩桥煤矿矿井水资源化低碳利用为例 单一来源专家论证意见会					2026 年 11 月 20 日
序号	姓名	单位	职称	电话	签到
1	陈益武	江苏建筑职业技术大学	教授级高工	13815345502	
2	秦云虎	江苏地质矿产设计研究院	地质 教授级高工	13605208100	
3	王文庆	江苏省地质调查研究院	水工环 教授级高工	15261485842	
4	解保磊	江苏煤炭地质勘探二队	物探 教授级高工	13952150405	
5	沈永炬	江苏省地质局第五地质大队地灾中心	水工环 高工	15949021298	

附件

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名：秦云亮	
	职称：教授级高工	
	工作单位：江苏地质矿产设计研究院	
项目信息	项目名称：徐州市贾汪区自然资源和规划局徐州地区废弃煤矿特殊地下空间资源协同开发利用示范--以韩桥煤矿矿井水资源化低碳利用为例	
	采购人：徐州市贾汪区自然资源和规划局	
	供应商名称：江苏徐矿热力有限公司	
专业人员论证意见	单一来源论证材料齐全，供应商江苏徐矿热力有限公司作为单一来源申请理由充分。 一是其拥有成熟的供热系统及可供改建设备的土地资源；二是保存有煤矿开采等资料，资料丰富齐全，具有不可替代性；三是作为项目承担单位，承诺承担配套资金；四是公司前期已开展了有关工作，具有一定的工作基础，能确保项目顺利实施。 同意该单位作为单一来源采购方。	
专业人员签字	秦云亮	日期：2026年 11 月 20 日

注：本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

附件

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名：陈益武	
	职称：教授、高级工程师	
	工作单位：江苏建筑职业技术大学	
项目信息	项目名称：徐州市贾汪区自然资源和规划局徐州地区废弃煤矿特殊地下空间资源协同开发利用示范--以韩桥煤矿矿井水资源化低碳利用为例	
	采购人：徐州市贾汪区自然资源和规划局	
	供应商名称：江苏徐矿热力有限公司	
专业人员论证意见	1.项目申报文件已明确"江苏徐矿热力有限公司"为主要承担单位，并承诺配套资金。 2.江苏徐矿热力有限公司是贾汪区主要供暖企业，有完整的供热管网系统，具有不可替代性。 3.项目可行性论证阶段，江苏徐矿热力有限公司与多方紧密合作，对所以现状进行充分勘验，形成技术路线、资金预算、分阶段实施方案等，合理规划管理、保障措施、风险管控等，有相应的应急预案。 4.江苏徐矿热力有限公司具有较强的资源整合能力，能有效预测和规避项目实施过程中技术、环境、资金和市场风险。 综上，同意通过单一来源采购方式选择供应商	
专业人员签字	陈益武	日期：2026 年 11 月 20 日

注：本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

附件

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名：解保磊	
	职称：正高级工程师	
	工作单位：江苏煤炭地质勘探二队	
项目信息	项目名称：徐州市贾汪区自然资源和规划局徐州地区废弃煤矿特殊地下空间资源协同开发利用示范--以韩桥煤矿矿井水资源化低碳利用为例	
	采购人：徐州市贾汪区自然资源和规划局	
	供应商名称：江苏徐矿热力有限公司	
专业人员论证意见	1.徐矿热力具有成熟的管网系统，可提供项目实施的土地（韩桥煤矿土地使用权），具有不可替代性。 2.徐矿热力的母公司具有韩桥煤矿及周边煤矿完整、完全、丰富的地质、水文地质及开采等资料。 3.徐矿热力作为该项目的主要申报承担单位，并承诺提供地方配套资金。 4.徐矿热力前期开展了相关工作，其相关试点工程及试验资料，为项目顺利的实施提供基础保障。 综上所述，同意徐矿热力作为唯一供应商。	
专业人员签字	解保磊	日期：2026年11月20日

注：本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

附件

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名：祝永炬	
	职称：水工环高级工程师	
	工作单位：江苏省地质局第五地质大队	
项目信息	项目名称：徐州市贾汪区自然资源和规划局徐州地区废弃煤矿特殊地下空间资源协同开发利用示范--以韩桥煤矿矿井水资源化低碳利用为例	
	采购人：徐州市贾汪区自然资源和规划局	
	供应商名称：江苏徐矿热力有限公司	
专业人员论证意见	1. 项目是依托城市集中供热管网，徐矿热力掌握管网资产和调度权，具有使用权唯一性； 2. 项目必须实际使用韩桥煤矿井筒、巷道、地面土地，不能通过市场竞争取得； 3. 项目1447万资金由徐矿热力自筹，且前期已有资金配套保障承诺，其资金的来源保证； 4. 徐矿热力属于徐矿集团，所在资料丰富齐全，具有独有性； 5. 项目通过省厅省财政厅核定下达，徐矿热力为主要承担单位，这种明确。 6. 徐矿热力前期进行了供暖试验，有工作基础，能保障工程顺利实施。	
专业人员签字	[signature]	日期：2026年11月20日

注：本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

附件

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名：	
	职称：	
	工作单位：	
项目信息	项目名称：徐州市贾汪区自然资源和规划局徐州地区废弃煤矿特殊地下空间资源协同开发利用示范--以韩桥煤矿矿井水资源化低碳利用为例	
	采购人：徐州市贾汪区自然资源和规划局	
	供应商名称：江苏徐矿热力有限公司	
专业人员论证意见		
专业人员签字		日期：2021年11月20日

注：本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。