

《开江双飞温泉有限责任公司飞云医疗热矿泉矿山地质环境保护与土地复垦方案》

评审意见

2020年12月29日，达州市自然资源和规划局组织专家对开江双飞温泉有限责任公司提交、四川泰坤工程项目管理有限公司编制的《开江双飞温泉有限责任公司飞云医疗热矿泉矿山地质环境保护与土地复垦方案》（以下简称《方案》）进行了评审，专家组认真听取了申请人汇报，审阅了《方案》和相关附件，经质询和讨论，形成如下评审意见：

1. 《方案》依据《开江双飞温泉有限责任公司飞云医疗热矿泉矿山地质环境保护与土地复垦方案》编制，报告格式、调查范围、评估内容等基本符合《矿山地质环境保护与土地复垦方案编制指南》要求。

2. 该矿原有探矿权，现申请采矿权，矿山基本情况介绍符合要求。

3. 矿山地质环境影响与土地损毁评估基本合理。

4. 《方案》落实了土地复垦工程措施及经费估算；《方案》已按照《四川省财政厅四川省国土资源厅四川省环境保护厅关于取消矿山地质环境治理恢复保证金建立矿山地质环境治理恢复基金有关事项的通知》（川财规〔2018〕8号）文要求，落实了矿山地质环境问题预防和修复治理及矿山地

质环境监测等相关措施及经费估算。矿山地质环境和土地复垦相关工程措施、经费估算和工作部署基本可行，公众参与过程基本完整。

5. 附图和附件基本规范。

同意评审通过。


6. 建议按照以下意见修改：

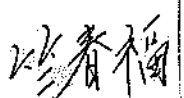

(1) 建议调整地质灾害监测点位置，调大图件比例尺，复核地质灾害监测工程量；

(2) 建议明确配套工程田埂修筑具体的作业方式，不同作业方式其投资不一样，估算表补充完整；

(3) 税金应修改为“税前增值税=税前工程造价*增值税税率。拆除物不能就近堆放，可以深埋或者覆盖；

(4) P4 文件引用缺少土地利用总体规划图（2014 年调整完善版本），以该资料套和分析矿区是否占用永久基本农田，确认土地利用现状图是否是最新。

专家组长：


专 家： 

附：评审专家组名单

2020 年 12 月 29 日

开江双飞温泉有限责任公司飞云医疗热 矿泉矿山地质环境保护与土地复垦方案 专家评审意见修改说明

序号	评审意见	修改情况
1	复核矿山地质环境评价范围；评价范围应大于复垦范围	矿山地质评价范围已修改为复垦区外扩 50m 范围，具体详见报告 P52 及图册图 4、图 5，评价范围面积大于复垦面积
2	复核地质灾害监测工作量	已修改，详见报告 P93、P97、P100、估算书 P3
3	建议调整地质灾害监测点位置	已调整为开江双飞宾馆建筑物、隧道内、接待中心外道路上，详见报告 P91 页及图册图 5

评审专家签字： 喻春福 肖荣

采矿权人：开江双飞温泉有限责任公司

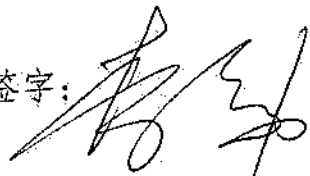
编制单位：四川泰坤工程项目管理有限公司



开江双飞温泉有限责任公司飞云医疗热
 矿泉矿山地质环境保护与土地复垦方案
 专家评审意见修改说明

序号	评审意见	修改情况
1	P4 文件引用缺少土地利用总体规划图（2014 年调整完善版本），土地利用现状图是否是最新	文件引用已增加土地利用总体规划图（2014 年调整完善方案），详见报告 P4，土地利用现状图为最新 2018 的。
2	自主污水处理系统是否临时占地，占地是多少，占用的地类是什么	自主污水处理系统临时占地，占地 0.4555 公顷，占用的地类是水田和有林地
3	永久占地的用地手续未找到，如无手续，应纳入复垦责任范围，并据实重新测算复垦费用	永久占地的用地手续已补充，详见附件 P47

评审专家签字：

 肖春福 肖荣

采矿权人：开江双飞温泉有限责任公司

编制单位：四川泰坤工程项目管理有限公司


2021 年 1 月 5 日



开江双飞温泉有限责任公司飞云医疗热
 矿泉矿山地质环境保护与土地复垦方案
 专家评审意见修改说明

序号	评审意见	修改情况
1	税金应修改为“税前增值税=税 前工程造价*增值税税率(9%)，	已修改，详见估算书 P11
2	报表按要求提供完整，删除估算 书 P11 本项目不涉及水泥、粗砂、 卵石、钢材相关内容	报表已提供完整，详见估算书 P19--P32。估算书 P11 相关内 容已删除
3	拆除物不能就近堆放，可以深埋 或者覆盖	固废拆除物已修改为：运送至 附近林地复垦区进行深埋，后 在表土覆土种植乔木。详见报 告 P85

评审专家签字：


 李寿
 岑春福
 肖荣

采矿权人：开江双飞温泉有限责任公司

编制单位：四川泰坤工程项目管理有限公司

2021年1月5日

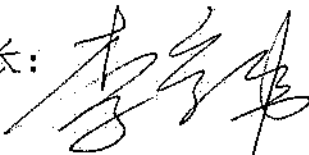


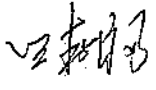
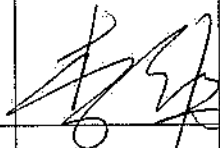
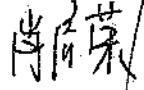
飞云医疗热矿泉水“二合一”方案专家评审名单

姓名	工作单位	职务/职称	联系电话	签字
毕春福	湖州中坝矿业	员工	13882899338	毕春福
肖佩珠	湖州职业技术学院	副教授	14002850299	肖佩珠
李金坤	湖州市地质队 201405	高级工程师	15882987619	李金坤

开江双飞温泉有限责任公司飞云医疗热矿泉矿山地质
环境保护与土地复垦方案
复核意见

2021年1月5日，达州市自然资源和规划局组织专家对《开江双飞温泉有限责任公司飞云医疗热矿泉矿山地质环境保护与土地复垦方案》（以下简称《方案》）进行复核，复核专家按照上次评审会提出的评审意见对该《方案》的修改情况进行了认真复核，专家组审阅了修改后的《方案》文本、估算书、附件和附图，同意本《方案》复核通过。

专家组组长：

评审专家名单	姓名	职称	联系电话	签名
	竺春福	高级工程师	13882899338	
	李亨伟	高级工程师	15882897219	
	肖启荣	工程师	13002852299	

2021年1月5日