
云南省搬迁安置办公室关于云南省保山市 潞江灌区工程建设征地实物 调查工作细则审查的意见

保山市大型灌区管理中心：

《保山市大型灌区管理中心关于上报云南省保山市潞江灌区工程建设征地实物调查工作细则审查的请示》(保大灌〔2021〕8号)已收悉并受理。根据《大中型水利水电工程建设征地补偿和移民安置条例》(国务院令第471号颁布，国务院令第679号修订)、《水利部关于印发〈大中型水利水电工程移民安置前期工作管理暂行办法〉的通知》(水规计〔2010〕33号)等有关文件要求，我办通过“网上竞价+随机抽取”方式，选取确定了云南汇江工程技术咨询有限公司对《云南省保山市潞江灌区工程建设征地实物调查工作细则》(以下简称《细则》)进行了技术

审查，提出了技术审查意见（详见附件）。经研究，提出审查意见如下：

一、原则同意技术审查意见。

二、请认真按照审定的《细则》开展实物调查工作，确保实物指标真实、全面、准确。

三、要严格执行国家、云南省有关移民安置工作法规政策，坚持以人民为中心的发展思想，实事求是，确保移民搬迁安置群众合法权益，加快推进水利工程建设，促进当地社会经济发展，维护库区和移民安置区社会稳定。

附件：云南汇江工程技术咨询有限公司关于云南省保山市潞江灌区工程建设征地移民实物调查工作细则的技术审查意见

抄送：省发展改革委，省水利厅。

保山市人民政府，市发展改革委、市水务局。

云南汇江工程技术咨询有限公司。

中水北方勘测设计研究有限责任公司。

云南省搬迁安置办公室

2021年9月17日印发

云南汇江工程技术咨询有限公司关于云南省 保山市潞江灌区工程建设征地实物 调查工作细则的技术审查意见

云南省搬迁安置办公室：

通过云南省投资审批中介超市公开选取，云南汇江工程技术咨询有限公司（以下简称“汇江公司”）承担《云南省保山市潞江灌区工程建设征地移民实物调查工作细则》（以下简称《调查细则》）技术审查工作（采购项目编号：5300007273261162108090151）。2021年8月18日上午，汇江公

司在昆明主持召开了《调查细则》技术审查会议。参加会议的有：云南省搬迁安置办公室，保山市水务局、市搬迁安置办公室，隆阳区水务局、区搬迁安置办公室，保山市潞江灌区工程建设管理指挥部（项目法人）、中水北方勘测设计研究院有限责任公司（设计单位）等单位的领导、专家和代表。

潞江灌区工程位于云南省保山市怒江两岸，已列入《全国水利发展规划(2016~2020)》、《云南省水利发展规划(2016~2020年)》中的滇西边境山区扶贫灌溉项目，并为《滇西边境片区区域发展与扶贫攻坚规划(2011~2020)年》（国开办发〔2012〕81号）确定的新建大型灌区工程，灌面高程分布在600m~2000m间，涉及保山市的隆阳区、施甸县及龙陵县。灌区工程包括：水源工程、灌溉渠系工程、排水渠系工程、信息化工程，其中骨干水源工程拟建22件，包括新建小(1)型水库工程2座，新建提水泵站工程1座；滚水坝工程19座（新建5座、重建3座、维修加固11座）；骨干灌溉渠系工程建设涉及65条，渠道总长526.49km，其中本次建设渠道总长499.17km，包括已建渠道维修衬砌34条，总长301.71km；续建1条，总长1.44km；重建10条，总长32.88km；本次新建20条，总长163.15km。骨干排水渠4条，总长58.46km，其中清淤疏浚3条，长40.95km，均为天然河沟；新建人工排水渠1条，长12.50km。

灌区工程建设征地涉及保山市隆阳区、龙陵县、施甸县共1个市3个县（区）15个乡（镇）。

会议听取了设计单位关于《调查细则》编制情况的汇报和地方政府及其相关部门意见，专家和参会人员认真审阅资料的基础上，依照国家和云南省有关法规政策、规程规范，结合项目实际，进行了认真的讨论和审议，形成审查修改意见。会后，设计单位根据审查修改意见对《调查细则》进行了修改完善。

审查认为：调查细则内容较为全面，基本贯彻执行了国家和云南省有关法规政策规定，满足规程规范要求，结合工程建设征地区实际情况编制了《调查细则》，基本符合相关规定，可作为开展实物调查的工作依据。具体意见如下：

一、总则

（一）基本同意《调查细则》明确的调查目的与任务。

（二）基本同意《调查细则》制定的调查原则。

（三）基本同意实物调查时限按“停建通告”中规定的时间执行。

（四）基本同意实物调查采用的国家和云南省有关法律、法规、规程规范、技术标准及基础资料。

二、建设征地处理范围

（一）基本同意在考虑 20 年泥沙淤积基础上，采用的水库淹没设计洪水标准为：耕地、园地 $P=20\%$ ，农村居民点 $P=10\%$ ，林地及其他土地采用正常蓄水位，农村道路、10kV 线路、通信线路等结合其服务对象考虑采用淹没设计洪水标准为

P=10%。

(二)基本同意水库淹没征地处理范围。在考虑风浪爬高等影响下,回水位高于正常蓄水位加安全超高时,按回水位确定淹没处理范围,水库回水尖灭于回水位与同频率天然洪水水面线相差 0.3m 处,水库淹没处理终点以尖灭点水位水平延伸至天然河道多年平均流量水面线相交处确定。

(三)原则同意根据本阶段地质专业调查得出的水库蓄水影响区评价结论,后期随地质工作加深,应进一步对影响区范围进行论证、复核,明确影响区范围。

(四)基本同意枢纽工程建设区征地处理范围。水库枢纽水工建筑物管理范围按大坝下游坡脚和坝肩外延 30m,溢洪道、泄水(涵)闸、消力池等其他建筑物两侧各外延 10m,永久道路征地范围按开挖线确定;临时用地范围根据施工组织设计成果合理确定。

(五)基本同意库区与枢纽工程建设区重叠部分按用地时序划入枢纽工程建设区,临时用地与永久征地重叠部分纳入永久征地范围。

(六)基本同意其他水利工程区征地处理范围。其他水利工程区永久征地包括泵站、渡槽、隧洞进出口、高位水池及工程管理范围,管桥、渡槽永久征地范围为外轮廓线两侧外延 1m;地下掩埋倒虹吸永久征地范围按正射投影边缘向外延 1m;外露倒虹吸按开口线外延 1m;隧洞出口、入口轮廓线外延 5m

区域为管理范围；调压井、排水阀、排气阀、检修阀等建筑物在其四周外轮廓线外延 2m 为管理范围；水池按其外轮廓线外延 2m 作为管理范围；埋管段管顶最小覆土厚度取 1.7m, 不计永久占地。

(七) 基本同意界桩埋设技术要求及阶段深度要求。

三、实物调查内容及方法

(一) 基本同意人口、房屋(含装修)、附属建筑物、土地、农村小型专项与农副业设施、文化教育卫生服务设施、零星树木、坟墓以及其他实物等农村调查内容和方法。

(二) 基本同意交通运输工程、输变电工程、电信工程、广播电视工程、矿产资源、文物古迹等专业项目调查内容和方法。

(三) 基本同意库周环境容量调查内容和方法。

(四) 基本同意征地范围外影响区调查对象的确定程序及调查内容和方法。

(五) 基本同意比选方案实物调查内容和深度与推荐方案基本一致。

(六) 基本同意社会经济调查范围和内容。

(七) 基本同意调查成果档案管理要求及资料保密要求。

四、实物调查成果认定

(一) 基本同意《调查细则》明确的各设计阶段工作内容及深度要求。

(二)基本同意实物调查成果签字认可相关要求。

(三)基本同意调查成果张榜公示内容、程序和复核要求。

(四)基本同意实物调查成果认定方法。实物调查成果经公示复核后，对调查成果进行汇总，涉及各村委会和乡（镇）逐级对实物汇总成果签署意见后，分别由龙陵、施甸、隆阳3县（区）人民政府行文给予确认。

(五)基本同意实物调查成果的精度控制要求、方法和精度验证方法。

五、实物调查工作方案

(一)基本同意实物调查工作程序。

(二)基本同意实物调查工作组织分工。

(三)基本同意实物调查工作计划。

(四)基本同意实物调查有关争议问题处理方案。

六、安全生产

(一)基本同意实物调查工作纪律要求。

(二)基本同意实物调查工作安全生产要求。

(三)基本同意实物调查社会稳定风险处置预案。

(四)基本同意实物调查工作有关疫情防控措施要求。

七、调查人员职责及保障措施

(一)基本同意实物调查人员工作职责。

(二)基本同意实物调查工作保障措施。

附件：云南省保山市潞江灌区工程建设征地实物调查工
作细则审查专家签

云南汇

公司

云南汇江工程技术咨询有限公司

2021年9月10日印发

《云南省保山市潞江灌区工程建设征地实物调查工作细则》

审查专家表

2021年8月18日

姓名	评审专业	职称	签字
赵绍熙	水库移民	高工	赵绍熙
赵松	水库移民	高工	赵松
韩江江	水库移民	高工	韩江江
王融	水库移民	高工	王融
丁锋光	水库移民	高工	丁锋光
		组长:	赵绍熙