

# 市政工程设计文件施工图 审查意见告知书

(项目编号: 22312280050)

工程名称: 隆阳区 2023 年排水防涝设施建设项目 (中心城市片区) (二期)

设计施工总承包

建设单位: 保山数字产业发展有限责任公司

设计单位: 广东鸿宇建筑与工程设计顾问有限公司

设计文件审查机构: 云南人防建筑设计院有限公司

设计文件报审时间: 2023 年 12 月 28 日

设计文件审查完成时间: 2023 年 12 月 28 日

2023 年 12 月 28 日

## 工程概况

隆阳区 2023 年排水防涝设施建设项目（中心城市片区），共划分为三期实施，本工程为二期，本次主要涉及：对保山市隆阳区 15 个淹水点进行改造；4 条河道行洪能力提升改造；5 个河道清淤；缺陷管网 CCTV 检测及非开挖修复。详见如下：

(1) 对金水路与隆阳路交叉口、永昌路与保岫路交叉口、永昌路与象山路交叉口、永昌路与升阳路交叉口、永昌路与学府路交叉口、升阳路与大保高速交叉口、永昌路与海棠路交叉口、永昌路与惠通路交叉口、奥新一区、永昌路与新华街交叉口、龙陵路与兰花路交叉口、升阳路与龙陵路交叉口、升阳路与兰蕙路交叉口、象山路与宝盖路交叉口、象山路与文昌路交叉口 15 个淹水点进行改造。

(2) 对东河进行拓宽、提升改造；三台子河扩宽、改扩建；小屯河断面改造；柳坝河扩宽工程。

(3) 对中沟、东河、三台子河、小青河、城北防洪河进行河道清淤。

(4) 对缺陷管网进行 CCTV 检测及非开挖修复工程，修复管径 DN400~DN1000，长度暂定 4km。

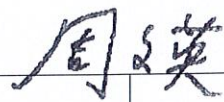

本次设计共分为两部分：1、淹水点改造工程；2、河道清淤及河道断面改造工程，清淤范围为小青河（大保高速~东河段）、城北防洪沟（杭瑞高速~吴安屯河段）。小青河清淤总长 2226m，采用抓斗式清淤方式，清淤量 14064m<sup>3</sup>；城北防洪沟清淤总长 2320m，采用抓斗式清淤方式，清淤量 13956.31m<sup>3</sup>。

## 审查结论

受建设单位委托，本审查机构对建设单位报送的施工图及相关文件、资料进行了审查，各专业审查意见（包括问题类别）见各专业审查意见：

市政工程类别：

各专业审查意见（按专业分列，本参考样式中不再列全）

序号	图号/页号	初审/复审意见	问题类型
市政给排水		专业审查人签字：	
1		复审合格	
初审结果：		复审结果：复审合格	
年 月 日		2023 年 12 月 28 日	
请建设单位将审查结论及时送达设计单位，设计单位应对施工图设计文件中存在的问题进行修改和完善，建设单位应将修改后的施工图设计文件重新报送审查机构进行复审。			
审查机构技术负责人			(签字)

审查机构法定代表人 或其授权的负责人	黎新 (签章或签字)
审查机构	云南人防建筑设计院有限公司 (盖章) 2023年12月28日

注：1. 市政工程类别为排水工程、城镇燃气工程、热力工程、道路工程、桥梁工程、城市隧道工程、公共交通工程、轨道交通工程、环境卫生工程、园林等。  
2. 表中所列专业应根据市政工程类别确定。