勐遮镇（镇域）集中供水工程项目进展情况（6月）

勐遮镇（镇域）集中供水工程项目是省州的重点项目之一，更是我县重要的民生水利工程。新建水厂位置位于勐遮镇内乌龟山上。工程建设规模：勐海县勐遮镇供水工程设计规模为近期为10000立方米/日，远期15000立方米/日。项目按照近、远期分期实施，近期分主要建设完善输配水管网，远期扩建现有处理设施。近期分为一期、二期实施，本次实施的项目为近期的一期工程，主要建设管径为DN500的K9级球墨铸铁管及DN150-DN500的K9及球墨铸铁管配水管网，总长72.274千米，以及阀门、消火栓等附属设施。待项目完工后，可确保勐遮镇10万人（其中：139户527贫困人口）饮水安全。

委托云南华博工程设计有限责任公司完成《勐遮镇集镇供水工程实施方案》编制；于2016年3月31日取得可研批复，8月14日完成水处理厂和管线带状地形图的测量，管线16.6千米，勐遮镇范围村寨高层点约210个；工程已经完成项目立项、可行性研究报告、管网测量、水厂选址、施工图审查、环境评估报告、水保。项目开工仪式已于2017年12月29日举行， 2018年10月25日与省水投公司签订投资协议；项目公司已组建完成，11月19日工程检测、施工、监理招标公告已发布；质量检测和监理于2019年1月3日开标，中标单位分别为成都四方建设工程项目管理有限公司、西双版纳州水利水电工程质量检测中心，施工于1月10日开标，中标单位为云南建投第二水利水电建设有限公司。2月14日项目工程举行开工典礼，同时各参建单位监理、检测、施工进场。二期配水管网工程，施工于12月9日开标，中标单位为云南建投第二水利水电建设有限公司。

2020年6月份施工进度主要工作内容：

综合楼外架拆除、外墙真石漆施工完成，门窗玻璃完成95%。配水井供水完成，细部收尾完成。网格沉淀池供水完成，细部收尾完成。虹吸滤池供水完成，细部收尾完成。清水池供水完成，细部收尾完成。回收水池供水完成，细部收尾完成。室外生态水池主体浇筑完成。室外围墙砌筑完成，粉刷完成30%，粉墙正在施工中。室外钢廊架地坪浇筑完成、钢架施工完成。宿舍楼基础浇筑完成，正在主体施工一层。值班室屋面民族特色施工完成，外墙石头漆施工完成。

二期配水管网工程：

1. 集镇片区

2号管DN250管已完成沟槽开挖、管道安装、沟槽回填1.481Km；3号管DN300管已完成沟槽开挖、管道安装、沟槽回填0.435Km；4号管DN250管已完成沟槽开挖、管道安装、沟槽回填1.481Km；5号管DN200、DN300管已完成沟槽开挖、管道安装、沟槽回填1.06Km；17号管DN100支管已完成沟槽开挖、管道安装、沟槽回填0.806Km。

1. 西片区

西片区主管DN300已完成沟槽开挖、管道安装、沟槽回填0.1Km；西片区DN100支管（曼扫）已完成沟槽开挖、管道安装、沟槽回填0.7Km；西片区DN100支管（允竜）已完成沟槽开挖、管道安装、沟槽回填0.52Km。

1. 北片区

北片区DN100支管（弯勒）已完成沟槽开挖、管道安装、沟槽回填2.06Km；北片区DN100支管（黎明农场凤凰社区九小组)已完成沟槽开挖、管道安装、沟槽回填2.7Km；北片区DN100支管（曼弄迈）已完成沟槽开挖、管道安装、沟槽回填0.8Km。

1. 东片区

东片区主管DN300已完成沟槽开挖、管道安装、沟槽回填2.5Km；东片区支管DN100（曼光）已完成沟槽开挖、管道安装、沟槽回填0.45Km；东片区主管DN200已完成沟槽开挖、管道安装、沟槽回填1.58Km；东片区支管DN100（云天化）已完成沟槽开挖、管道安装、沟槽回填0.65Km。

原水输水管工程:管线全长16.6千米，已完成全部开挖安装工作。