

# 重庆市铜梁区水利局文件

铜水发〔2021〕190号

---

## 重庆市铜梁区水利局 关于印发《铜梁区侣俸镇场镇饮水提水管网改 造工程竣工验收鉴定书》的通知

各有关单位：

按照《水利工程项目验收管理规定》（水利部令30号）、《水利水电建设工程验收规程》（SL223—2008）等相关要求，我局于2021年12月16日组织了铜梁区侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程竣工验收，同意通过验收。现将铜梁区侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程竣工验收鉴定书予以印发。

附件：铜梁区侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程竣工验收  
鉴定书

(此页无正文)

重庆市铜梁区水利局  
2021年12月20日



---

重庆市铜梁区水利局办公室

2021年12月20日印发

# 侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程 竣工验收

## 鉴 定 书

侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程竣工验收委员会

二〇二一年十二月

验收主持单位：重庆市铜梁区水利局

项目法人验收监督管理机关：重庆市铜梁区水利局

项目法人：重庆市铜梁区龙泽水务有限责任公司

监理单位：重庆市弘禹水利咨询有限公司

设计单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

施工单位：陕西省三和建设工程有限公司

跟踪审计单位：重庆智银博元工程造价咨询有限公司。

质量监督单位：重庆市铜梁区水利工程建设质量事务中心

安全监督机构：重庆市铜梁区水利局

运行管理单位：重庆市铜梁区龙源乡镇供水有限责任公司

验收时间：2021年12月16日

验收地点：重庆市铜梁区龙泽公司

## 前 言

侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程根据重庆市铜梁区发展和改革委员会《关于侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程项目概算的批复》（铜发改委〔2018〕648号）文件批准建设，于2019年3月10日开工，2019年12月10日完工。

依据《水利工程项目验收管理规定》（水利部令第30号）、《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）、《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）、《给水排水管道工程施工及验收规范》（GB50268-2008）和重庆市铜梁区龙泽水务有限责任公司《侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程竣工验收的请示》，重庆市铜梁区水利局成立了侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程验收委员会，2021年12月16日，在铜梁区召开了侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程竣工验收会议，竣工验收委员会成员和与会代表通过现场检查、审阅资料和讨论评议，同意对该工程予以竣工验收，验收鉴定意见如下。

### 一、工程设计与完成情况

#### （一）工程名称及位置

本次竣工验收的工程是侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程。工程位于铜梁区巴川街道登高村。

#### （二）工程主要任务和作用

本项目从小北海水厂供水至侣俸镇，作为侣俸镇的供水保障措施。并且，考虑到远期周边场镇供水量的增长，本工程同时预留远

期接口以适应周边场镇快速发展。

其作用是适应铜梁中心城区经济增长和社会发展，改善侣俸镇及周边场镇等片区供水紧张的趋势，建立健全铜梁区的城市供水安全保障体系。

### **(三) 工程设计主要内容**

#### **1、工程立项及设计批复文件**

2018年9月25日，重庆市铜梁区发展和改革委员会《关于侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程项目立项的批复》（铜发改委〔2018〕646号）批复了项目立项，工程项目总投资364.79万元，资金来源为2018年度三峡水库库区资金及业主自筹，2018年9月26日，重庆市铜梁区发展和改革委员会《关于侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程项目概算的批复》（铜发改委〔2018〕648号），概算总投资373.46万元。2018年9月27日，重庆市铜梁区水务局以《关于侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程初步设计报告的批复》（铜水务发〔2018〕129号）批复了工程初步设计报告。

#### **2、设计标准及规模、主要技术经济指标**

##### **(1) 工程设计标准**

本工程二次加压供水推荐采用水箱+无负压设备供水形式，建厂址位于铜梁区登高村附近，总占地面积90.2m<sup>2</sup>，需要新征用地0.14亩；加压泵站板房以及水箱按照0.5万吨/d配备，无负压设备按照近期0.25万吨/d配备，预留设备位置，远期为其他乡镇供水时增加一套。

##### **(2) 工程规模及主要技术经济指标**

建设规模：0.5万吨/天；服务范围：侣俸及周边场镇。

### 3、主要建设内容及建设工期

侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程主要建设内容有：1.配套主管网：起点位于登高村监狱附近现状阀门井，终点侣俸镇，管线总长 6.5km，维修管线总长度约为 3.1km,新建管道管径为 DN300，长 0.4km。2. 新建加压泵站泵房以及配套加压设施。厂址位于铜梁区登高村附近，总占地面积 90.2m<sup>2</sup>，需要新征用地 0.14 亩；加压泵站泵房以及水箱按照 0.5 万 T/d 配备，无负压设备按照近朝 0.25T 吨/d 配备，预留设备位置，远期为其它乡镇供水时增加一套。

批复建设工期 4 个月。

### 4、工程投资及投资来源

2018 年 8 月 15 日，重庆市铜梁区水务局《关于下达 2018 年度三峡水库库区基金项目计划的通知》(铜水务发〔2018〕114 号)，下达侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程总投资 342.07 万元，其中 41.07 万元为业主自筹资金、301 万元为申请基金补助资金。截止 2021 年 2 月 28 日，实际到位三峡水库库区资金 301 万元。

#### (四) 工程建设有关单位

项目法人：重庆市铜梁区龙泽水务有限责任公司

监理单位：重庆市弘禹水利咨询有限公司

设计单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

施工单位：陕西省三和建设工程有限公司

跟踪审计单位：重庆智银博元工程造价咨询有限公司。

质量监督单位：重庆市铜梁区水利工程建设质量事务中心

安全监督机构：重庆市铜梁区水利局

运行管理单位：重庆市铜梁区龙源乡镇供水有限责任公司

### (五) 工程建设过程.

#### 1、工程开工完工时间

侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程于2019年3月10日正式动工，2019年12月基本完成。

#### 2、重大设计变更

无

#### 3、重大技术问题及处理情况

无。

### (六) 工程完成情况和完成的主要工程量

主要工程量完成情况

序号	项目名称	单位	实际完成工程量	合同工程量
1	加压泵房	座	1	1
2	水箱房	座	1	1
3	DN300 流量计	台	1	1
4	DN300 球墨铸铁管	m	274	400
5	DN300 钢管	m	227	139
6	电子围栏	m	101.2	78
7	防刺网	m	101.2	78
8	红外摄像机	台	6	5
9	电脑	台	1	1



10	CD 电动葫芦	台	1	1
11	无负压加压给水设备	套	1	1
12	轴流风机	台	6	6

### （七）工程用地补偿及移民安置

无。

### （八）水土保持设施

无。

### （九）环境保护工程

无。

## 二、工程验收及鉴定情况

### （一）单位工程验收

2020年9月23日,由重庆市铜梁区龙泽水务有限责任公司主持,由项目法人、设计、施工、质量监督、质量检测及有关单位组成的单位工程验收小组,通过了单位工程的验收,评定为合格。

### （二）专项验收

无

## 三、历次验收及相关鉴定提出的主要问题的处理情况

无

## 四、工程质量

### （一）工程质量监督

该工程的质量监督单位是重庆市铜梁区水务工程建设质量监督站。2019年6月,重庆市铜梁区水务工程建设质量监督站下发了《重庆市水利水电工程质量监督书》(监督书编号为:2019-004)。负

责该项目的工程质量监督工作。

## （二）工程项目划分

2019年9月20日，项目法人以《关于铜梁区侣俸场镇饮水提水管网改造工程施工质量评定项目划分的报告》（渝铜水司〔2019〕100号）报重庆市铜梁区水务工程建设质量监督站，重庆市铜梁区水务工程建设质量监督站以《关于铜梁区侣俸场镇饮水提水管网改造工程施工质量评定项目划分确认》（铜水质监〔2019〕10号）对该工程项目划分进行了确认。该项目共划分为1个单位工程4个分部工程，11个单元工程。单位工程为侣俸场镇饮水提水管网改造工程。分部工程分别为（1）土石方工程；（2）管网工程；（3）附属工程，（4）泵房工程。单元工程类型按工程结构，施工区段划分。

## （三）工程质量检测

侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程原材料及中间产品施工单位自检，业主及监理见证检测，检测质量结论全部合格。

## （四）工程质量评定

根据重庆市铜梁区水利工程建设质量事务中心《侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程》，工程项目1个单位工程，施工质量评定全部合格。施工质量检验与评定资料基本齐全，验收质量合格；施工期中出现的缺陷已按要求进行处理；工程质量检验与评定资料全部进行了核备。

该工程项目施工质量等级核定为合格。

## 五、概算执行情况

### （一）投资计划下达及资金到位

2018年8月15日，重庆市铜梁区水务局《关于下达2018年度三峡水库库区基金项目计划的通知》(铜水务发〔2018〕114号)，下达侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程总投资342.07万元，其中41.07万元为业主自筹资金、301万元为申请基金补助资金。截止2021年2月28日，实际到位三峡水库库区资金301万元。

## (二) 投资完成及交付资产

截至2019年12月10日，项目实际完成总投资298.79万元，实际形成交付使用资产总额298.79万元。

## (三) 征地补偿移民安置资金

无。

## (四) 结余资金

截止2019年12月31日，该项目实际资金来源为301万元，其中三峡水库库区资金301万元，实际完成投资(含税价)298.79万元，资金结余2.21万元。

## (五) 预计未完工程投资及预算费用

本工程已全部完成初设批复建设内容，无尾工。

## (六) 竣工财务决算报告编制

竣工财务决算报告由项目法人根据水利部《水利基本建设项目竣工财务决算编制规程》(SL19-2008)及相关规定，于2021年11月编制了侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程项目竣工财务决算报告。其报告内容真实、全面、完整，基本符合有关要求。

## (七) 审计

重庆市普华会计师事务所有限责任公司对侣俸镇场镇饮水提水

管网改造工程竣工财务决算进行了审核，并出具了工程的《侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程竣工财务决算审核报告》（普华审字〔2021〕第561号）。审定总投资298.79万元，其中建设安装工程投资276.93万元，待摊投资21.86万元，满足竣工验收需要。

## 六、工程尾工安排

无。

## 七、工程运行管理情况

### （一）管理机构和经费情况

本工程由重庆市铜梁区龙泽水务有限责任公司负责建设，建成后交由重庆市铜梁区龙源乡镇供水有限责任公司运行管理维护。

### （二）工程移交

工程竣工验收后，由项目法人重庆市铜梁区龙泽水务有限责任公司按有关规定正式移交给重庆市铜梁区龙源乡镇供水有限责任公司，并办结工程移交手续。

## 八、工程初期运行及工程效益

### （一）工程初期运行情况

该工程完工后，机电设备、加压水泵、管网等均正常运行。

### （二）工程初期运行效益

该工程完工后，解决了侣俸、平滩、双山等几个乡镇供水问题，提高了供水质量，保证了供水安全，社会效益突出。

### （三）初期运行监测资料分析

本项目没有设计监测设施，初期试运行阶段采用人工巡查方式观察，未见异常。

## **九、意见和建议**

工程运行管理单位应加强对侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程项目运行管理，加强对工程的运行观测，作好相关记录，并将观测资料进行计算分析，分类整理归档。

## **十、结论**

侣俸镇场镇饮水提水管网改造工程按初设批复完成了建设任务，工程建设满足设计要求，工程质量经项目法人完工验收合格，项目法人完工验收的工程质量等级经重庆市铜梁区水利工程建设质量事务中心核备为合格。工程资料收集和财务资料基本齐全、档案整理和财务管理基本规范，投资控制基本合理，经过试运行，工程初期运行正常，工程已发挥出良好的社会和经济效益。同意通过竣工验收。

## **十一、保留意见**

无

## **十二、验收委员会成员和被验收单位代表签字表**

# 侣俸镇场镇饮用水管网改造工程竣工验收委员会成员签字表

地点：龙泽工业园二标段会议桌

时间：2021年12月16日

姓名	验收委员会职务	单位	专业	职务、职称	签名
尹远明	主任委员	铜梁区水利局			尹远明
王益	委员	铜梁区发展和改革委员会			王益
周春华	委员	铜梁区财政局			周春华
徐之银	委员	铜梁区水利局			徐之银
邓红华	委员	铜梁区水利局			邓红华
濮城	委员	铜梁区水利局			濮城
刘爱国	委员	铜梁区水利局			刘爱国
张莹莹	委员	铜梁区水利局			张莹莹
陈学建	委员	重庆市铜梁区龙泽水务有限公司 责任公司：			陈学建

# 侣俸镇场镇饮用水提水管网改造工程竣工验收被验收单位签字表

地点：龙泽工业园二村村委会

时间：2019年12月16日

序号	单位	签名	职务/职称	备注
1	重庆市铜梁区龙泽水务有限责任公司	陈建	副总	
2	中国市政工程中南设计研究院有限公司	龙航	副总	
3	重庆市弘禹水利咨询有限公司	王新科	项目经理	
4	陕西省三和建设工程有限公司			