

项目编号：

# 成都市农村机电提灌站建设项目储备 申报书

(2024 年度)

项目名称：郫都区团结街道白马村农村机电提灌站改造升级项目

申报单位：成都市郫都区团结街道白马村村民委员会

联系人：谭立新

推荐单位（盖章）：成都市郫都区农业农村局

申报时间：2024年4月6日

成都市农业农村局制

# 项目申报材料真实性承诺书

郑重承诺：

我单位自愿申请实施项目，本项目未获得其他市级财政专项资金支持，本申报书所提交的项目申报表、相关单位基本情况表、项目建设方案和相关证明材料均真实、准确、合法。如有不实之处，愿负相应的法律责任，并承担由此产生的一切后果。

特此承诺。

单位名称及签章：

法人代表签名：

2020年4月6日



一. 申请项目信息表

项目名称		白马村机电提灌站建设		
申报单位信息	单位名称	成都市郫都区团结街道白马村村民委员会		
	单位性质	基层群众性自治组织	所属行业	基层组织
	登记证(照)名称	成都市郫都区团结街道白马村村民委员会	统一社会信用代码	54510117ME12563321
	注册时间	2021年5月14日	所在区(市)县	成都市郫都区
	所在产业功能区	团结街道白马村高标准农田产业功能区		
	注册地址	成都市郫都区团结街道白马村8组333号		
	实际办公(经营)地址	成都市郫都区团结街道白马村8组333号		
	法人代表	谭立新		
	是否为“全程机械化+综合农事”服务中心	否	示范情况	“国家级” “省级” “市级”
	获奖情况	无		
	是否有违规违纪行为(近5年)			
技术支撑(联合)单位信息	中陌工程设计集团有限公司		(单位性质)	
项目负责人信息	姓名	谭立新	职务	村党委书记
	工作单位	成都市郫都区团结街道白马村村民委员会	学历	大专
	从事专业	法律	联系电话	18628162816

	姓名	工作单位	学历	职务
项目组人员构成	罗成华	成都市郫都区团结街道白马村村民委员会	本科	村党委副书记
	邓佩东	成都市郫都区团结街道白马村村民委员会	大专	村副主任
	汪小娇	成都市郫都区团结街道白马村村民委员会	本科	村委委员

## 二、项目概述

### （一）项目摘要

白马村在 2023 年完成了以北片区 6 社、7 社、8 社、9 社为核心的高标准农田基础设施配套建设，对区域内的渠系、道路进行整修和优化，极大提升北片区发展农业生产的基础条件。位于白马村 8 社的提灌站建于 2003 年，目前已运行 20 余年，目前每年维修且难以修复。因当时设计标准和建设标准低，设备不能满足目前该区域农业生产灌溉用水需求，拟向上级部门申报，结合政策支持，对原机电提灌站进行改造升级。

改造升级机电提灌站采用电力提供动力源，配置泵房、水泵机组、输水管道、配电设施设备（电气控制柜）、进出水池、控制系统等组成。

### （二）立项的必要性

项目点位选择在团结街道白马村，紧紧毗邻白马村高标准农田建设区域，区域内道路及沟渠等配套已完成，改造升级机电提灌站能提

高区域内灌溉水资源利用效率；提高农田灌溉水的供水稳定性；减少劳动力投入，提高农田灌溉效率；保障区域内农作物的产量和质量；有力地推动区域内农业生产水平和产业的发展。

项目申请单位为成都市郫都区团结街道白马村村民委员会，主要用作于改善农业用水灌溉条件，提升生产能力，增强区域内农业保障水平。

### （三）总体任务及预期目标

改造升级机电提灌站一座，将原老府河河水引入到北片区灌溉渠。从而提升北片区高标准农田的灌溉效率，改善村域环境，提升农业生产水平。

## 三、项目主要内容

### （一）项目创新性

选用较节能的设备，提高工作效率。以最低的消耗，来达到提灌的作用。

### （二）项目可行性

#### 1. 水源保证

项目建设点位靠近府河改道后形成的天然水塘，水域面积大，常年有水，利用河塘水作为灌溉水源，综合考虑到村、社的建设发展情况，我村决定在原址对提灌站进行改造升级。

#### 2. 电力保证

原提灌站建设时，该处设置有变压器不远，动力电已到达项目建设点位旁，能保障提灌站的正常运行；

#### 3. 用地保证

本次改造升级机电提灌站位于老府河边林盘内,建设点位地块属于村集体建设用地,用地与我村村庄规划不冲突。

### (三) 项目建设内容

本改造升级机电提灌站拟灌溉面积 500 亩,按照关于修订《四川省标准化提灌站建设指南》的通知, DB51T 990-2020 小型泵站设计规程等相关要求,建设内容如下:

泵房,按照四川省农村机电提灌站标准化建设指南建设采用砖混结构方式进行修建,管理制度及标识标牌一套。

水泵机组,新购置两台 300-500m<sup>3</sup>/小时的动力电长轴泵或潜水泵。

输水管道,进出水管道采用露天铺设方式,采用金属管道,铺设前内外表面均进行防腐处理。

配电设施设备(电气控制柜)、控制系统,根据现有条件,380V 动力电已安装至项目地。需增设软启动柜、配电柜、补偿柜、线缆等。

进出水构筑物,新建进出水池各一个。

### (四) 项目设施设备资金一览表

序号	建设内容或设施设备	规格/型号	数量	单价	金额(万元)				备注
					小计	市级投入	县级投入	自筹	
1	单层泵房	3.9*3.3*3m	1	5000	6.435	6.435			预计
2	水泵机组	300-500m <sup>3</sup> /h	2	2	4	4			预计
3	智能物联软启动柜	37KW	1	2	2	2			预计
4	进出水池	1.5mx2m	2	1.2	2.4	1.2		1.2	预计
5	其他设备(输水管道、配电设施设备 等)				2.665	2.665			预计

6	其他费用（技术咨询 服务单位咨询 费、青苗补偿费、 资料编制费等）				6.52	3.7		2.82	预计
总计					24.02	20	0	4.02	

#### 四、项目基础条件

##### （一）项目承担单位情况

项目承担单位为白马村村民委员会，我村两委在成功建设高标准农田部分基础配套后，继续实施乡村振兴战略，不断完善村域内的基础设施建设。

#### 五、项目预期目标

##### （一）经济效益

将进一步有效改善区域环境，进一步提升农村人居环境。同时完善白马村灌溉水系，更好的吸引投资者、旅游者，促进白马村农业产业的发展，带动村民增收，进一步壮大集体经济，繁荣农业项目业态。

##### （二）社会效益

项目建成在一定程度上为当地村民农业灌溉提供了更好的支持，极大提升居民生活满意度，符合人民日益增长的美好生活及生产需要。

带动村级农业产业发展提升，进而保障当地农民增收致富，为全面建成小康社会添砖加瓦。

为农村集体经济注入新的活力，改善农村生活面貌，提升我村农业整体发展水平。

##### （三）生态效益

项目建设不破坏与当地生态环境相适应的植被，合理规划村域内沟渠，在营造优美的新农村景观的同时提高绿化效益，区域生态环境得到优化，改善人居环境质量为居民提供良好的生活空间。

#### 六、项目计划进度

本项目通过评审批复后，于2024年5月底前完成建设施工图设计，2024年6月初前完成工程建设招投标，2024年7月初开始施工，2024年8月底完成竣工验收及审计。按照相关程序确定实施单位，工程总工期2个月。

#### 七、项目经费预算（单位：万元）

一、项目经费来源		
来源	金 额	
市级财政资金	20	
其他财政资金（若有需注明）	0	
单位自筹经费	4.02	
其他投入	0	
合计	24.02	
二、项目经费支出		
科目	项目总经费	其中：市级财政资金
（一）直接费用	22.02	20
1. 设备费		
（1）设备购置费	6	6
（2）设备租赁费	0	
2. 材料费	6	6
3. 技术引进费	0	
4. 会议/培训费	0.52	0.5



5. 劳务费	5.5	5.5
6. 专家咨询费	4	2
(二) 间接费用 (注明费用类别)	2	
1. 青苗补偿费用	0.5	
2. 资料制作费	1.5	
合计		

### 八、审核意见

项目申报 (承办) 单位意见:

法定代表人签字:

*谭以*

单位盖章:



2019年4月6日

联合申报单位意见:

单位盖章:

年 月 日

项目推荐单位意见:

单位盖章:

年 月 日