

临夏县水务局文件

临县水务发[2024]12号

临夏县水务局

关于临夏县南塬乡尕塬泵站、张王泵站、小寨泵站、谢家坡泵站、北塬镇松4社泵站、车家坪泵站、上石泵站、贾家咀泵站维修改造项目实施方案的批复

临夏县库区移民局：

你单位报来《关于上报《临夏县南塬乡尕塬泵站、张王泵站、小寨泵站、谢家坡泵站、北塬镇松4社泵站、车家坪泵站、上石泵站、贾家咀泵站维修改造项目实施方案》的报告已收悉。依据国家投资项目基本建设管理程序，评审专家组对兰州江明水利水

电设计咨询有限公司编制的《临夏县南塬乡泵塬泵站、张王泵站、小寨泵站、谢家坡泵站、北塬镇松 4 社泵站、车家坪泵站、上石泵站、贾家咀泵站维修改造项目实施方案》进行了评审，并出具了评审报告，根据评审意见，编制单位对《实施方案》进行了修改完善和补充，根据技术评审意见，该实施方案基本达到相关规范要求，原则同意该实施方案。现批复如下：

一、项目建设内容

1、泵塬村泵站：

(1) 一级泵房维修改造,包括跌落式熔断器(RW7-10) 1 组, TR R1 软启动柜(75kw) 1 面, 进线柜(75kw) 1 面,进线柜电缆 ZR-YJV-1×70/1KV150m, 离心泵(8sh-9) 1 台套;

(2) 二级泵房维修改造,包括进线柜(75kw) 一面,进线柜电缆 ZR-YJV-1×70/1KV150m, 跌落式熔断器(RW7-10) 1 组, DN200 止回阀(H44T-50C) 2 套;

(3) 三级泵房维修改造,包括内外墙粉刷 300m²。变压器 S13-100KVA 1 台,ZW32-12/630-(LR-10/5) 户外真空断路器 1 台, JLSZV-10 组合计量互感器 1 台,HY5W-12/47 避雷器 1 组, 隔离刀闸横担 1 套, 真空断路器横担 1 套,变压器横担 1 套,进线柜 (55kw) 1 面, 电缆线 ZR-YJV-1×50/1KV 200m, 8SH-13 离心泵 1 台套;

2、张王村泵站：

(1) 二级泵房维修改造, 包括进线柜电缆 ZR-YJV-1×120/1KV 120m, 潜水泵 QS5-68/4-3(5m³) 1 台套, GB/T7676-98 电流表 500/5A1 套, DN200 碳钢控制阀(Z41H-16C) 1 套;

(2) 三级泵房维修改造, 包括 Y200L2-2(37KW) 电机 1 台套, 6sh-9 清水离心泵(型号: KQSN150-X9A/206) 1 台套, Dn159 (δ=8mm) 热轧无缝钢管购安 20m。

3、小寨村泵站:

(1) 二、三、四级泵房上水管更换 Dn219(δ=8mm) 热轧无缝钢管购安 520m, 拆建镇墩 26 座;

4、谢家坡村泵站

(1) 泵房维修改造, 包括地坪拆除恢复 4m³, 机座拆除重建 1.7m³, 拆建围墙 15m, 拆建镇墩 15 座, 铝合金门窗购安(双层) 25m², 出水口连接处砂浆抹面 15m³, DN150 碳钢控制闸阀(Z41H-16C) 1 套, 动力电缆 ZR-YJV-1×70/1KV (180m), 跌落式熔断器(RW7-10) 1 组;

5、松树村泵站

(1) 松四泵房维修改造, 包括 DN150 碳钢控制闸阀(Z41H-16C) 2 套, Y2-160M-4 电机 (11KW) 1 台套, 150BJ-13 离心式清水泵 1 台套, 机电电缆 ZR-YJV-3×16+1×10/1KV 30m, 开关柜启停开关 2 个;

6、上石村泵站

(1) 车一社一级泵房维修改造，包括进水池钢制护栏安 20m，屋面防水 130m²，DN90UPVC 落水管更换 10m，防盗门购安 6m²，铝合金多腔断热内推拉窗购安(双层)7m²，外墙粉刷 120m²，TRR1 软启动柜(75kw)1 面，进线柜(75kw)1 面，进线柜电缆 ZR-YJV-1×70/1KV 90m，水泵 150s-100(型号：KQSN150-M4/295，流量 152 方，扬程 108 米(2 台套)，DN150 底阀(H42X-2.5) 1 套，DN150 碳钢控制闸阀(Z41H-16C)2 套，DN150 止回阀(H44T-50C)(出水) 2 套。

(2) 车一社二级泵房维修改造，包括进水池钢制护栏安装 25 m，屋面防水 130m²，防盗门购安 6m²，铝合金多腔断热内推拉窗购安(双层)7m²，TRR1 软启动柜(55kw)，进线柜 (55kw) 1 面，进线柜电缆 ZR-YJV-1×50/1KV (60m) ，SZB-8 水环式真空泵 1 台套，150s78 离心式潜水泵(型号：KQSN150-M6/245，流量 160 方，扬程 78 米，功率 55KW)2 台套，DN150 碳钢控制闸阀(Z41H-16C) 2 套，DN150 底阀 1 套，Dn159(δ=8mm) 热轧无缝钢管购安 10m。

(3) 上石村一级泵房维修改造，包括防盗门购安 11m²，铝合金多腔断热内推拉窗购安 (双层) 24m²，屋面防水 130m²，材料设备二次转运 200m，SK-04 水环式真空泵(含电机)1 套，DN300 碳钢闸阀 (Z41H-16C)2 套，DN300 碳钢伸缩器 (VSSJA-16C) 2 套，DN300 缓闭阀 HH(49X-16C)1 套，DN300 止回阀(H44T-50C)

(出水) 1 套, DN300 退水阀 (Z41H-16C) 1 套;

(4) 上石村二级泵房维修改造, 包括进水池钢制护栏安装 20m, 铝合金多腔断热内推拉窗购安(双层) 13m², 防盗门除锈刷漆 10m², DN200 碳钢闸阀 (Z41H-16C) 2 套, 微阻缓闭止回阀 (300X-10 DN200) 1 套, Y225M-2 电机(型号: YE3-225M-2, 45KW) 1 台套, 200S-42A 离心式清水泵 (型号: KQSN200-M9/200) 2 台套, 进线电缆 ZR-YJV-1 × 35/1KV (800m), 跌落式熔断器 (RW7-10) 1 组。

(5) 贾家咀泵房维修改造, 包括屋面防水 130m³, 进水池进水渠防护围栏 70m, YE3-250M-2 电机(型号: YE3-250M-2, 55KW) 1 台套, 8SH-13 离心泵 (型号: KQSN200-M9/212) 1 台套, SK-0.8 水环真空泵 1 台套, 进线柜电缆 ZR-YJV-1 × 50/1KV (120m), DN200 检修阀 1 套, 微阻缓闭止回阀 (300X-10 DN200) 1 套, 机泵底座(金属) 1 套, DN150-DN200 变径管 1 套, 150 法兰垫子 5 个, 200 法兰垫子 5 个。

二、工程规模及任务

依据《水利水电工程等级划分及洪水标准》(SL252-2017) 水利水电工程分等指标表、《灌溉与排水工程设计规范》(GB50288-2018) 提水枢纽工程分等指标表, 本项目工程等别为 V 等小 (2) 型。

依据《水利水电工程等级划分及洪水标准》(SL252-2017) 灌

溉工程永久性水工建筑物级别表、《灌溉与排水工程设计规范》(GB50288-2018)水工建筑物级别划分表,主要建筑物级别为 5 级,次要建筑物为 5 级。

根据《水利水电工程等级划分及洪水标准》(SL252-2017)、《防洪标准》(GB50201-2014)、《灌溉与排水工程设计标准》(GB50288-2018)的规定,本工程永久水工建筑物防洪标准按 20 年一遇洪水设计,校核洪水标准为 50 年一遇。

三、资金筹措

工程总投资 128.05 万元,其中工程部分投资中建筑工程 33.95 万元,机电设备及安装工程 44.89 万元,金属结构设备及安装工程 27.33 万元,施工临时工程 6.81 万元,立费用 11.34 万元,预备费 3.73 万元。本工程建设资金全部由移民资金解决。

四、建设工期及建设地点

建设地点位于临夏县南塬乡尕塬村、张王村、小寨村、谢家坡村、北塬镇松树村、上石村。建设工期 3 个月。

五、工程建设管理

在建设过程中要严格按照水利水电施工规范的要求进行工程建设与管理。应制定严格科学的规章制度,严格按照有关操作规程规范办事,实行全面质量管理,保证安全生产。

本工程竣工移交南塬乡尕塬村、张王村、小寨村、谢家坡村、北塬镇松树村、上石村村民委员会,负责运行期间的管理与维护。

接文后，请抓紧在临夏州公共资源交易中心阳光交易平台完成项目招投标工作，争取早日开工建设。特此批复。

项目代码：2401-622921-04-01-509191

附：临夏县南塬乡朶塬泵站、张王泵站、小寨泵站、谢家坡泵站、北塬镇松4社泵站、车家坪泵站、上石泵站、贾家咀泵站
维修改造项目概算审定表



概算审定表

单位： 万元

编号	工程或费用名称	建安工程 费	设备购置费	独立费 用	合 计	占一至 五部分 投资%
	第一部分 建筑工程	33.95			33.95	27.31
I	南塬乡	10.25			10.25	
—	尕塬村	0.90			0.90	
二	小寨村	3.79			3.79	
三	谢家坡村	5.45			5.45	
四	弃渣外运	0.11			0.11	
II	北塬镇	23.70			23.70	
—	上石村	23.70			23.70	
	第二部分 机电设备及安装工程	3.04	41.85		44.89	36.11
—	南塬乡	1.44	20.40		21.83	
(一)	尕塬村	0.91	12.47		13.38	
(二)	张王村	0.51	6.74		7.25	
(三)	谢家坡村	0.01	1.20		1.21	
二	北塬镇	1.61	21.45		23.06	
(一)	松树村	0.12	1.45		1.57	
(二)	上石村	1.49	20.00		21.49	
	第三部分 金属结构设备及安装工程	21.20	6.13		27.33	21.99
—	南塬乡	20.30	0.86		21.16	
(一)	尕塬村	0.04	0.39		0.42	
(二)	张王村	0.58	0.26		0.84	

(三)	小寨村二、三、四级上水管更换	19.52			19.52	
编号	工程或费用名称	建安工程费	设备购置费	独立费用	合计	占一至五部分投资%
(四)	谢家坡村	0.02	0.21		0.23	
二	北塬镇	0.91	5.27		6.18	
(一)	松树村	0.04	0.42		0.46	
(二)	上石村	0.87	4.85		5.71	
	第四部分 施工临时工程	6.81			6.81	5.48
一	施工房屋建筑工程	3.15			3.15	
二	其他施工临时工程	2.12			2.12	
三	安全生产措施费	1.53			1.53	
	第五部分 独立费用			11.34	11.34	9.12
一	建设管理费(含工程建设监理费)			4.52	4.52	
二	勘测设计费			5.70	5.70	
三	招标业务费			1.12	1.12	
	一至五部分合计	65.00	47.98	11.34	124.32	100
	预备费				3.73	
	静态总投资				128.05	

