

# 陕西省宝鸡峡灌区

## 2025 年度水利工程维修养护

### 工程量清单编制说明

#### 一、招标内容

##### 1、养护项目：

(1) 水库工程 4 座：护坡浆砌石勾缝 395 m<sup>2</sup>，护坡养护土方 415m<sup>3</sup>，坝坡草皮养护 378666.7 m<sup>2</sup>，金属件防腐养护 750 m<sup>2</sup>，机体表面防腐处理 520 m<sup>2</sup>，坝区绿化 33170 m<sup>2</sup>，护栏养护 6250m，上坝路 39500 m<sup>2</sup>，库区杂物清理 2850m<sup>3</sup>。

(2) 养护水闸 1 座：养护启闭机和机电设备 16 台套。

(3) 抗旱工程养护渠道 4 条：渠顶养护土方 25000m<sup>3</sup>，渠坡养护土方 22500 m<sup>3</sup>，渠道杂草清理 2622698 m<sup>2</sup>，护渠林养护 49400 株，生产桥养护 273 座，涵闸养护 149 座，撇洪沟养护 1700m，量水设施养护 23 座，启闭机养护 78 台，渠道清淤 93700m<sup>3</sup>，渠道防渗养护 4010 m<sup>2</sup>，防护栏养护 19800m，抗旱工程附属水闸养护 10 座等。

##### 2、维修项目：

(1) 林家村水库更换大坝背面巡护通道防护栏杆 657m；

(2) 汭河二库泵站更换泵站 DN1200 进水母管 42m，更换 PN1000 蝶阀 1 套，更换 PN300 蝶阀 1 套，安装 DN1000 钢套管 8m；

(3) 塬上总干渠金陵河渡槽伸缩缝维修 162m，王家崖渡槽伸缩缝维修 60m。

#### 二、编制依据

##### 1、图纸中有关规定；

2、陕水农发〔2025〕33 号文“关于对省宝鸡峡引渭灌溉中心 2025 年度水利工程维修养护实施方案的批复”；

3、陕西省发改委陕发改项目〔2017〕1606 号文颁发的《陕西省水利工程设计概（估）算编制规定》、《陕西省水利建筑工程预算定额》和《陕西省水利工程施工机械台班费定额》；

4、水利部办公厅发布的《关于调整水利工程计价依据增值税计算标准的通知》（办财务函【2019】448 号）。

#### 三、有关说明

1、其他直接费：建筑工程按基本直接费乘其他直接费率 4.5%（砂石备料工程按 0.5%）；设备安装工程按基本直接费乘其他直接费率 4.85%；

2、间接费：按直接费乘间接费费率；其中：土方工程费率 4%；石方工程费率 6%；模板工程费率 5%；混凝土工程费率 6%；钢筋制作安装工程费率 5%；钻孔灌浆及锚固工程费率 9%；其他工程费率 6%；设备安装工程费率 60%；

3、利润：直接费和间接费之和乘以利润率 5%；

4、税金：直接费、间接费、利润之和的 9%；

5、价差：按增值税调整后价格与规定价之差乘材料用量计算；

6、人工单价：技工 75 元/工日，普工 50 元/工日；

7、材料价格采用信息价，主要材料除以 1.13 调整系数，次要材料除以 1.03 调整系数，外购砂、石料、土料除以 1.02 调整系数。