

陕西省宝鸡峡灌区 2026 年度水利工程维修养护 工程量清单编制说明

一、服务内容

1、养护项目：

(1) 水库工程 6 座：护坡勾缝 515m^2 ，护坡土方养护 589m^3 ，金属件防腐养护 1920m^2 ，机体表面防腐处理养护 1320m^2 ，坝区绿化 35170m^2 ，护栏养护 6925m ，上坝路养护 48500m^2 ，库区杂物清理 4450m^3 。

(2) 养护水闸 11 座：养护启闭机和机电设备 43 台套，机体表面防腐 1010m^2 ，闸区绿化养护 861m^2 ，护栏养护 437m 。

(3) 抗旱工程养护渠道 6 条：渠顶养护土方 26690m^3 ，渠坡养护土方 23870m^3 ，渠道杂草清理 2732030m^2 ，护渠林养护 49300 株，标志牌养护 848 个，生产桥养护 280 座，涵闸养护 155 座，撇洪沟养护 1700m ，量水设施养护 25 座，跌水陡坡养护 15 座，启闭机养护 84 台，渠道清淤 86000m^3 ，渠道防渗工程养护 2900m^2 ，防护栏杆除锈刷漆 13800m 。

2、维修项目：

(1) 泔河水库跨溢洪道渡槽伸缩缝拆除更换止水橡皮 43.7m 。

(2) 北干渠 $87+524\sim 87+669$ 、 $91+624\sim 91+704$ 段渠道全断面维修 225m 。

二、编制依据

1、图纸中有关规定；

2、陕水农发〔2026〕31 号文“关于对省宝鸡峡引渭灌溉中心 2026 年度水利工程维修养护实施方案的批复”；

3、陕西省水利厅关于发布《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概算定额》（2024 年修正）等计价依据的通知（陕水规计发[2024] 107 号）；

- 4、《陕西省水利工程概（估）算编制规定》（2024 年修正）；
- 5、《陕西省水利建筑工程预算定额》（上下册）（2024 年修正）；
- 6、《陕西省水利设备安装工程预算定额》（2024 年修正）；
- 7、《陕西省水利工程施工机械台班费定额》（2024 年修正）；
- 8、本阶段设计图纸、施工组织设计及各专业提供的其他相关资料；
- 9、国家和地方有关文件规定和取费标准等。

三、有关说明

1、其他直接费：建筑工程按基本直接费乘以其他直接费率 3.75%；设备安装工程按基本直接费乘以其他直接费率 4.10%；

2、间接费：按直接费乘以间接费率。

间接费率表

序号	工程类别	取费基础	间接费率(%)
1	建筑工程		
1.1	土方工程	直接费	4
1.2	石方工程	直接费	6
1.3	砂石备料工程	直接费	—
1.4	模板工程	直接费	5
1.5	混凝土工程	直接费	6
1.6	钢筋制作安装工程	直接费	5
1.7	钻孔灌浆及锚固工程	直接费	9
1.8	疏浚工程	直接费	6
1.9	其他	直接费	6
2	设备安装工程	人工费	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、摊销：工程单价计算包含摊销费，主要为除清单外各类风险因素所产生的其他费用。

四、其他

- 1、砼单价中包含水平、垂直运输的全部工序；
- 2、弃土、弃渣单价中包含弃置费；
- 3、养护项目的砼采用自拌，维修项目的砼采用商品砼；
- 4、暂列金不计。