

编制说明

一、工程概况

1. 工程名称：鄠邑区甘峪河甘峪沟段水毁修复工程
2. 工程地点：项目区位于陕西省西安市鄠邑区
3. 主要建设内容：水毁点1新建左岸护岸浆砌石挡墙23m，水毁点2新建右岸护岸浆砌石挡墙30m，水毁点3新建右岸护岸浆砌石挡墙30m。挡墙顶宽0.5m，挡墙迎水面坡比为1:0，挡墙背水面坡比为1:0.4，挡墙高度3.7~4.5m。设计挡墙岸顶高程基本与现状路面齐平。

二、编制依据

1. 本项目设计图纸、初步设计报告、工程概算书等；
2. 水利部办公厅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；
3. 陕水规计发〔2024〕107号文件；
4. 陕西省水利建筑工程预算定额(2024年修正)；
5. 陕西省水利设备安装工程预算定额(2024年修正)。

三、编制范围

鄠邑区甘峪河甘峪沟段水毁修复工程图纸范围内容。

四、其他说明

1. 编制软件为天宇e算水利水电工程概预算系统(西安市招投标/支持2024年修正)，软件版本号：V1.2.2(202510-2)；
2. 本项目施工安全生产专项费=(建筑工程投资+机电设备及安装工程投资+金属结构设备及安装工程投资-设备费+施工导流工程投资+施工交通工程投资)×(1+其他施工临时工程费率)×2.5%；

3. 本项目其他施工临时工程费=(建筑工程投资+机电设备及安装工程投资+金属结构设备及安装工程投资-设备费+施工导流工程投资+施工交通工程投资+施工专项工程投资+施工供电工程投资+施工房屋建筑工程投资)×2%;

4. 本项目工程保险费按清单合计的 0.45%;

5. 本项目暂列金额按清单和工程保险费之和的 5%计取;

6. 本招标最高限价中不包含招标代理费;

7. 其他说明: 混凝土按商品混凝土考虑。