## 工程量

**泥河水库呼兰输水洞水毁修复工程量表**

| 序号 | 部位 | 项目 | 工程量 | 单位 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 呼兰输水洞 | 土方开挖 | 176.0 | m³ |  |
| 2 | 土方回填 | 176.0 | m³ |  |
| 3 | 混凝土浇筑 | 115.8 | m³ | C25F250 |
| 4 | 混凝土板 | 4.2 | m³ | 厚20cm,C20F200 |
| 5 | 凿毛 | 62.0 | m² | 厚度10cm |
| 6 | 环氧混凝土 | 6.2 | m³ | 厚度10cm,C25F250W4 |
| 7 | 钢筋网 | 0.15 | t | 直径φ6 |
| 8 | 钢筋 | 7.8 | t |  |
| 9 | 聚脲涂层 | 62.0 | m² | 一层 |
| 10 | 格宾石笼 | 67.5 | m³ | 厚50cm |
| 11 | 砂砾石垫层 | 15.6 | m³ | 厚10cm |
| 12 | 无纺布 | 156.1 | m² | 标称断裂强度15KN/m |
| 13 | 素砼垫层 | 11.5 | m³ | C20F200 |
| 14 | 模板 | 202.2 | m² | 钢模板 |
| 15 | 分缝板 | 4.8 | m² | TFB T120闭孔泡沫板、厚1cm |
| 16 | 止水 | 6.0 | m | 紫铜止水 |
| 17 | 止水刻槽 | 0.4 | m³ | 0.4m×0.15m(长×宽) |
| 18 | 混凝土拆除 | 115.4 | m³ | 混凝土拆除 |
| 19 | 混凝土板拆除 | 4.2 | m³ |  |

### 金属结构工程量

金属结构设备技术参数及工程量表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **项目** | **孔口尺寸**  **（宽×高）** | **孔数** | **闸门总重** | **埋件总重** | **防腐面积** | **启闭机型号** | **启闭机数量** | **启闭机功率** | **备注** |
| 1 | 呼兰灌溉输水洞 | 检修门 | 2.0m×2.0m | 3 | 1.3t×1 | 1.6t×3 | 60m2 | / | / | / | 利用原有启闭设备 |
| 工作门 | 2.0m×2.0m | 1.3t×3 | 1.6t×3 | 94m2 | QL-100kN手电两用螺杆机 | 3 | 2.2kw×3 |  |