|  |
| --- |
| **表二 总概算表** 单位：万元 |
|  |  |  |
| 序号 | 工程或费用名称 | 建安工程费 | 设备费 | 独立费用 | 合计 | 占一至六部分投资比例(%) |
| 一 | 第一部分 建筑工程 |  |  |  |  |  |
| 1 | 哈拉黑灌区 |  |  |  |  |  |
| 2 | 归流河灌区 |  |  |  |  |  |
| 3 | 巴达仍贵罐区 |  |  |  |  |  |
| 4 | 察尔森灌区 |  |  |  |  |  |
| 二 | 第二部分 机电设备及安装工程 |  |  |  |  |  |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 三 | 第三部分 金属结构设备及安装工程 |  |  |  |  |  |
| 1 | 哈拉黑灌区 |  |  |  |  |  |
| 2 | 巴达仍贵罐区 |  |  |  |  |  |
| 四 | 第四部分 输水管线设备及安装工程 |  |  |  |  |  |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 五 | 第五部分 施工临时工程 |  |  |  |  |  |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 六 | 第六部分 独立费用 |  |  |  |  |  |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
|  | 一至六部分投资合计 |  |  |  |  |  |
|  | 基本预备费 |  |  |  |  |  |
|  | 静态投资 |  |  |  |  |  |
| **建筑工程概算表** |
| 序号 | 工程或费用名称 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 合计(万元) |
|  | 第一部分 建筑工程 |  |  |  |  |
| **一** | **哈拉黑灌区** |  |  |  |  |
| 1 | 淤堵渠道改造 |  |  |  |  |
|  | 土方开挖 | m3 | 22710 |  |  |
|  | 土方外运 | m3 | 0 |  |  |
| 2 | 排水管涵 | m3 |  |  |  |
|  | 土方开挖 | m3 | 160 |  |  |
|  | 土方回填 | m3 | 130 |  |   |
|  | 抛石垫层 | m3 | 10 |  |  |
|  | 承重涵管 | m | 20 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 3 | 新建节制闸（1.5m\*1.2m）3孔 |  |  |  |   |
| a | 铺盖段 |  |  |  |   |
|  | 建筑物土方开挖（外弃5km） | m³ | 97.39 |  |   |
|  | 建筑物土方回填（外拉运距5km） | m³ | 77.91 |  |   |
|  | 砂砾料换填（运距9km） | m³ | 56.7 |  |   |
|  | C15混凝土垫层 | m³ | 3.57 |  |   |
|  | C30F200W6钢筋砼底板（30cm厚） | m³ | 12.27 |  |   |
|  | C30F200W6钢筋砼侧墙（30cm厚） | m³ | 4.1 |  |   |
|  | 钢筋制安 | t | 1.33 |  |   |
|  | 遇水膨胀止水条 | m | 9.6 |  |   |
|  | 聚乙烯闭孔泡沫板(厚2cm) | ㎡ | 4.8 |  |   |
| b | 闸室段 |  |  |  |  |
|  | 建筑物土方开挖（外弃5km） | m³ | 136.61 |  |  |
|  | 建筑物土方回填（外拉运距5km） | m³ | 108.36 |  |   |
|  | 砂砾料换填（运距9km） | m³ | 49.35 |  |   |
|  | C15混凝土垫层 | m³ | 3.89 |  |   |
|  | C30F200W6钢筋砼底板（60cm厚） | m³ | 26.31 |  |   |
|  | C30F200W6钢筋砼边墩（60cm厚） | m³ | 10.08 |  |   |
|  | C30F200W6钢筋砼中墩（75cm厚） | m³ | 12.6 |  |  |
|  | C30F200W6钢筋砼预制走道板 | m³ | 1.5 |  |  |
|  | C30F200W6钢筋砼排架 | m³ | 3.39 |  |  |
|  | 651橡胶止水带 | m | 22 |   |   |
|  | 钢筋制安 | t | 4.61 |  |   |
| c | 消力池段 |  |  |  |   |
|  | 建筑物土方开挖（外弃5km） | m³ | 127.61 |  |   |
|  | 建筑物土方回填（外拉运距5km） | m³ | 102.08 |  |   |
|  | 砂砾料换填（运距9km） | m³ | 56.7 |  |   |
|  | C15混凝土垫层 | m³ | 3.57 |  |   |
|  | C30F200W6钢筋砼底板（40cm厚） | m³ | 17.6 |  |   |
|  | C30F200W6钢筋砼侧墙（30cm厚） | m³ | 5.74 |  |   |
|  | 651橡胶止水带 | m | 10.5 |  |   |
|  | 钢筋制安 | t | 2.04 |  |   |
| d | 海漫段 |  |  |  |   |
|  | 建筑物土方开挖（外弃5km） | m³ | 97.39 |  |   |
|  | 建筑物土方回填（外拉运距5km） | m³ | 77.91 |  |   |
|  | 砂砾料换填（运距9km） | m³ | 56.7 |  |   |
|  | C15混凝土垫层 | m³ | 3.57 |  |   |
|  | C30F200W6钢筋砼底板（30cm厚） | m³ | 12.27 |  |   |
|  | C30F200W6钢筋砼侧墙（30cm厚） | m³ | 4.1 |  |   |
|  | 钢筋制安 | t | 1.33 |  |   |
| e | 钢模板制作及安装 | m2 | 650 |  |   |
| 4 | 渠背加高 |  |  |  |   |
|  | 清基 | m2 | 0 |  |   |
|  | 砌砖 | m3 | 64.8 |  |   |
|  | 红砖混凝土抹面 | m2 | 691.2 |  |   |
| **二** | **归流河灌区** |  |  |  |  |
| 1 | 淤堵渠道改造 |  |  |  |   |
|  | 土方开挖 | m3 | 22990 |  |   |
|  | 土方外运 | m3 | 0 |  |   |
| 2 | 渠首排水沟 | 处 | 1  |  |  |
|  | 清淤土方开挖 | m3 | 240.00  |  |   |
|  | 渣石基础换填 | m3 | 172.00  |  |  |
|  | 渠道土方开挖 | m3 | 50 |   |  |
|  | 砂砾料换填 | m³ | 70 |  |  |
|  | C25F200W6砼底板（20cm厚,26\*26m） | m³ | 85.8 |  |  |
|  | C25F200W6现浇渠道封顶板（12cm厚） | m³ | 4.8 |  |  |
|  | C25F200W6现浇渠道边坡砼（12cm厚） | m³ | 51.84 |  |  |
|  | C25F200W6钢筋砼底板（12cm厚） | m³ | 28.8 |  |  |
|  | 防渗布（两布一模400g/m2） | m2 | 480.00  |  |  |
|  | 浆砌石墙 | m3 | 8.75  |  |   |
|  | 模板制作、安装 | m2 | 20.42 |  |   |
|  | 高压聚乙烯闭孔泡沫板（2cm） | m2 | 20.42 |  |   |
|  | 石油沥青聚氨酯 | m | 16.82 |  |  |
| **三** | **巴达仍贵灌区** |  |  |  |  |
| 1 | 渠道改造 |  |  |  |  |
| A | 淤堵渠道改造 |  |  |  |  |
|  | 土方开挖 | m3 | 6710 |  |  |
|  | 土方外运 | m3 |  |  |  |
| B | 拦水坝 |  |  |  |   |
|  | 铅丝石笼 | m3 | 362.50  |  |  |
|  | 抛石 | m3 | 63.00  |  |  |
| 2 | 渠道改造工程 |  |  |  |  |
|  | 渠道 土方开挖（外弃5km） | m³ | 820 |  |  |
|  | 建筑物土方回填（外拉运距5km） | m³ | 56 |  |  |
|  | 砂砾料换填（运距9km） | m³ | 188.2 |  |  |
|  | 渣石换填（运距9km） | m³ | 512.7 |  |  |
|  | C25F200W6现浇渠道边坡砼（12cm厚） | m³ | 94.51 |  |  |
|  | C25F200W6现浇渠道封顶板（12cm厚） | m³ | 15.46 |  |   |
|  | 两布一膜（200g/0.2mm/200g） | m2 | 941 |  |   |
|  | 模板制作、安装 | m2 | 171.38 |  |   |
|  | 高压聚乙烯闭孔泡沫板（2cm） | m2 | 133.74 |  |   |
|  | 石油沥青聚氨酯 | m | 112 |  |  |
| 3 | 渠背加高 |  |  |  |   |
|  | 清基 | m2 | 0 |  |   |
|  | 砌砖 | m3 | 15.85 |  |   |
|  | 红砖混凝土抹面 | m2 | 169.09 |  |   |
| **四** | **察尔森灌区** |  |  |  |  |
|  | 拦水坝 |  |  |  |   |
|  | 铅丝石笼 | m3 | 680.00  |  |  |
|  | 抛石 | m3 | 61.00  |  |  |

|  |
| --- |
| 金属结构设备及安装工程概算表 |
| 序号 | 工程及费用名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
| 设备费 | 安装费 | 设备费 |  安装费 |
|  | 第三部分 金属结构设备及安装工程 |  |  |  |  |  |  |
| 一 | 哈拉黑灌区渠道及建筑物工程（灌溉工程） |  |  |  |  |  |  |
| (一) | 南三支渠1+180（3孔） | 座 | 1 |  |  |  |  |
| 1 | 节制闸（1.5m\*1.2m） | 扇 | 3 |  |   |   |  |
|  | PGZ型铸铁闸门（1.5m\*1.2m） | 套 | 3 |  |  |  |  |
|  | QL-50-SD直联系列手电一体螺杆式启闭机 | 套 | 3 |  |  |   |  |
| 二 | 巴达仍贵罐区渠道及建筑物工程（灌溉工程） |  |  |  |  |  |  |
|  | 启闭机丝杠（2t） | 套 | 14 |  |  |   |   |
|  | 毛渠闸门（80cm\*80cm） | 套 | 3 |  |  |   |  |