

工程估算总表

单位：万元

| 序号 | 工程或费用名称 | 建安工程费 | 设备购置费 | 独立费用 | 合计 |
|-----|------------------|---------|-------|--------|---------|
| I | 工程部分投资 | | | | 4881.1 |
| | 第一部分 建筑工程 | 1540.17 | | | 1540.17 |
| | 第二部分 机电设备及安装工程 | 455.82 | 1782 | | 2237.83 |
| | 第三部分 金属结构设备及安装工程 | | | | |
| | 第四部分 施工临时工程 | 159.35 | | | 159.35 |
| | 第五部分 独立费用 | | | 500.01 | 500.01 |
| | 一至五部分投资合计 | 2155.35 | 1782 | 500.01 | 4437.36 |
| | 基本预备费 | | | | 443.74 |
| | 静态投资 | | | | 4881.1 |
| II | 水土保持工程投资 | | | | 6.63 |
| III | 工程投资总计 | | | | 4887.73 |

建筑工程估算表

| 序号 | 工程或费用名称 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 合计 (元) |
|-----|-----------------------|----------------|------|---------|----------|
| | 第一部分 建筑工程 | | | | 15401746 |
| 一 | 三水厂取水工程 | | | | 1372541 |
| (一) | 三水厂水源井(11座) | | | | 789961 |
| | 残土清运 | m ³ | 110 | 25.65 | 2822 |
| | 钻孔(亚粘土) | m | 66 | 230.61 | 15220 |
| | 钻孔(砂砾石) | m | 110 | 391.43 | 43057 |
| | 钻孔(风化石) | m | 88 | 482.4 | 42451 |
| | 钻孔(岩石) | m | 286 | 720.78 | 206143 |
| | 钢管 φ 325 | m | 264 | 550 | 145200 |
| | 滤水管 φ 325 | m | 209 | 650 | 135850 |
| | 沉淀管 φ 325 | m | 77 | 550 | 42350 |
| | PE φ 75管 | m | 550 | 40 | 22000 |
| | 吊绳 (直径8mm, 塑料皮) | m | 550 | 2 | 1100 |
| | 封井黏土 | m ³ | 22 | 300 | 6600 |
| | 透水料 | m ³ | 55 | 150 | 8250 |
| | 水源井防护围栏 | 处 | 11 | 3500 | 38500 |
| | 砼C25 | m ³ | 20 | 634.35 | 12687 |
| | 钢筋制安 | t | 1.7 | 8782.83 | 14931 |
| | 洗井、抽水试验 | 台班 | 44 | 1200 | 52800 |
| (二) | 三水厂管线工程 | | | | 582580 |
| | 三水厂串联管PE(DN400, 1mpa) | m | 571 | 726.9 | 415060 |
| | 土方开挖(利用) | m ³ | 1230 | 9.12 | 11218 |
| | 土方回填(利用) | m ³ | 1230 | 13.34 | 16408 |
| | 闸阀井(含检修阀) | 处 | 11 | 8000 | 88000 |
| | 阀门井及井室 | 处 | 11 | 2000 | 22000 |
| | 草皮恢复 | m ² | 1791 | 11.6 | 20776 |
| | 砼路面及恢复 | m ² | 69 | 132.15 | 9118 |
| 二 | 四水厂取水工程 | | | | 936927 |
| (一) | 四水厂水源井(7座) | | | | 489114 |
| | 残土清运 | m ³ | 70 | 25.65 | 1796 |
| | 钻孔(亚粘土) | m | 56 | 230.61 | 12914 |
| | 钻孔(砂砾石) | m | 63 | 391.43 | 24660 |
| | 钻孔(风化石) | m | 77 | 482.4 | 37145 |
| | 钻孔(岩石) | m | 154 | 720.78 | 111000 |

建筑工程估算表

| 序号 | 工程或费用名称 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 合计 (元) |
|-----|------------------------|----------------|------|---------|--------|
| | 钢管 ϕ 325 | m | 168 | 550 | 92400 |
| | 滤水管 ϕ 325 | m | 126 | 650 | 81900 |
| | 沉淀管 ϕ 325 | m | 56 | 550 | 30800 |
| | PE Φ 75管 | m | 350 | 40 | 14000 |
| | 吊绳 (直径8mm, 塑料皮) | m | 350 | 2 | 700 |
| | 封井黏土 | m ³ | 14 | 300 | 4200 |
| | 透水料 | m ³ | 35 | 150 | 5250 |
| | 水源井防护围栏 | 处 | 7 | 3500 | 24500 |
| | 砼C25 | m ³ | 10 | 634.35 | 6344 |
| | 钢筋制安 | t | 0.9 | 8782.83 | 7905 |
| | 洗井、抽水试验 | 台班 | 28 | 1200 | 33600 |
| (二) | 四水厂管线工程 | | | | 447813 |
| | 四水厂串联管PE (DN350, 1mpa) | m | 590 | 546.48 | 322423 |
| | 土方开挖(利用) | m ³ | 1270 | 9.12 | 11582 |
| | 土方回填(利用) | m ³ | 1270 | 13.34 | 16942 |
| | 闸阀井 (含检修阀) | 处 | 7 | 8000 | 56000 |
| | 阀门井及井室 | 处 | 7 | 2000 | 14000 |
| | 草皮恢复 | m ² | 1849 | 11.6 | 21448 |
| | 砼路面及恢复 | m ² | 41 | 132.15 | 5418 |
| 三 | 五水厂取水工程 | | | | 263597 |
| (一) | 五水厂水源井(3座) | | | | 214007 |
| | 残土清运 | m ³ | 30 | 25.65 | 770 |
| | 钻孔(亚粘土) | m | 27 | 230.61 | 6226 |
| | 钻孔(砂砾石) | m | 24 | 391.43 | 9394 |
| | 钻孔(风化石) | m | 15 | 482.4 | 7236 |
| | 钻孔(岩石) | m | 84 | 720.78 | 60546 |
| | 钢管 ϕ 325 | m | 72 | 550 | 39600 |
| | 滤水管 ϕ 325 | m | 54 | 650 | 35100 |
| | 沉淀管 ϕ 325 | m | 24 | 550 | 13200 |
| | PE Φ 75管 | m | 150 | 40 | 6000 |
| | 吊绳 (直径8mm, 塑料皮) | m | 150 | 2 | 300 |
| | 封井黏土 | m ³ | 6 | 300 | 1800 |
| | 透水料 | m ³ | 15 | 150 | 2250 |
| | 水源井防护围栏 | 处 | 3 | 3500 | 10500 |

建筑工程估算表

| 序号 | 工程或费用名称 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 合计 (元) |
|-----|-----------------------|----------------|-----|---------|--------|
| | 砼C25 | m ³ | 5 | 634.35 | 3172 |
| | 钢筋制安 | t | 0.4 | 8782.83 | 3513 |
| | 洗井、抽水试验 | 台班 | 12 | 1200 | 14400 |
| (二) | 五水厂管线工程 | | | | 49590 |
| | 五水厂串联管PE(DN100, 1mpa) | m | 130 | 51.77 | 6730 |
| | 土方开挖(利用) | m ³ | 280 | 9.12 | 2554 |
| | 土方回填(利用) | m ³ | 280 | 13.34 | 3735 |
| | 闸阀井(含检修阀) | 处 | 3 | 8000 | 24000 |
| | 阀门井及井室 | 处 | 3 | 2000 | 6000 |
| | 草皮恢复 | m ² | 407 | 11.6 | 4721 |
| | 砼路面及恢复 | m ² | 14 | 132.15 | 1850 |
| 四 | 永庆原水厂取水工程 | | | | 655685 |
| (一) | 永庆原水厂水源井(7座) | | | | 499510 |
| | 残土清运 | m ³ | 70 | 25.65 | 1796 |
| | 钻孔(亚粘土) | m | 56 | 230.61 | 12914 |
| | 钻孔(砂砾石) | m | 49 | 391.43 | 19180 |
| | 钻孔(风化石) | m | 21 | 482.4 | 10130 |
| | 钻孔(岩石) | m | 224 | 720.78 | 161455 |
| | 钢管 φ 325 | m | 168 | 550 | 92400 |
| | 滤水管 φ 325 | m | 126 | 650 | 81900 |
| | 沉淀管 φ 325 | m | 56 | 550 | 30800 |
| | PE Φ 75管 | m | 350 | 40 | 14000 |
| | 吊绳(直径8mm, 塑料皮) | m | 350 | 2 | 700 |
| | 封井黏土 | m ³ | 14 | 300 | 4200 |
| | 透水料 | m ³ | 35 | 150 | 5250 |
| | 水源井防护围栏 | 处 | 7 | 3500 | 24500 |
| | 砼C25 | m ³ | 5 | 634.35 | 3172 |
| | 钢筋制安 | t | 0.4 | 8782.83 | 3513 |
| | 洗井、抽水试验 | 台班 | 28 | 1200 | 33600 |
| (二) | 永庆原水厂管线工程 | | | | 156175 |
| | 水厂串联管PE(DN200, 1mpa) | m | 331 | 170 | 56270 |
| | 土方开挖(利用) | m ³ | 713 | 9.12 | 6503 |
| | 土方回填(利用) | m ³ | 713 | 13.34 | 9511 |
| | 闸阀井(含检修阀) | 处 | 7 | 8000 | 56000 |

建筑工程估算表

| 序号 | 工程或费用名称 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 合计 (元) |
|-----|---------------------|----------------|-------|--------|---------|
| | 阀门井及井室 | 处 | 7 | 2000 | 14000 |
| | 草皮恢复 | m ² | 1038 | 11.6 | 12041 |
| | 砼路面及恢复 | m ² | 14 | 132.15 | 1850 |
| 五 | 官地车间取水工程 | | | | 9776437 |
| (一) | 牯牛河拦河坝工程 | | | | 8036437 |
| 1 | 上游河道护岸 (1610m) | | | | 4794512 |
| | 河道清滩 | m ³ | 12520 | 25.65 | 321138 |
| | 土方开挖(利用) | m ³ | 15441 | 9.12 | 140822 |
| | 土方回填(利用) | m ³ | 13125 | 13.34 | 175088 |
| | 土方开挖及外运 | m ³ | 4789 | 25.65 | 122838 |
| | 铅丝石笼护坡300mm | m ³ | 5470 | 471.76 | 2580527 |
| | 卵石垫层200mm | m ³ | 3648 | 273.2 | 996634 |
| | 无纺布 | m ² | 18240 | 12.06 | 219974 |
| | 原铅丝石笼护坡拆除 | m ³ | 1641 | 54.3 | 89106 |
| | 清基300mm | m ³ | 5785 | 25.65 | 148385 |
| 2 | 拦河坝 (长138m) | | | | 3241925 |
| | 铅丝石笼坝体 | m ³ | 2330 | 471.76 | 1099201 |
| | 卵石垫层300mm | m ³ | 2805 | 273.2 | 766326 |
| | 原堆石坝拆除 | m ³ | 609 | 54.3 | 33069 |
| | 铅丝石笼护底及护坡 | m ³ | 1990 | 471.76 | 938802 |
| | 抛石 | m ³ | 494 | 199.12 | 98365 |
| | 土方开挖(利用) | m ³ | 424 | 9.12 | 3867 |
| | 土方回填(利用) | m ³ | 360 | 13.34 | 4802 |
| | 土方开挖及外运 | m ³ | 6766 | 25.65 | 173548 |
| | 草袋土 | m ³ | 807 | 118.12 | 95323 |
| | 防渗膜 | m ² | 932 | 30.71 | 28622 |
| (二) | 取水工程 | | | | 1740000 |
| | 取水戽头 | 项 | 1 | 100000 | 100000 |
| | 输水管线DN500 | m | 563 | 888.1 | 500000 |
| | 集水井(内径3m) | 座 | 1 | 150000 | 150000 |
| | 阀门井(内径3m) | 座 | 3 | 150000 | 450000 |
| | 净车间房屋建筑(17.6*10.6m) | 处 | 1 | 460000 | 460000 |
| | 净车间房屋配套水暖 | 处 | 1 | 80000 | 80000 |
| 六 | 温德河供水管线防护工程 | | | | 2396559 |

建筑工程估算表

| 序号 | 工程或费用名称 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 合计 (元) |
|----|------------|----------------|------|--------|--------|
| | 土方开挖(利用) | m ³ | 2030 | 9.12 | 18514 |
| | 土方回填(利用) | m ³ | 1725 | 13.34 | 23012 |
| | 土方开挖及外运 | m ³ | 2495 | 25.65 | 63997 |
| | 铅丝石笼 | m ³ | 1466 | 471.76 | 691600 |
| | 卵石垫层 | m ³ | 319 | 273.2 | 87151 |
| | 无纺布 | m ² | 3755 | 12.06 | 45285 |
| | DN800球墨铸铁管 | m | 282 | 3500 | 987000 |
| | 闸阀井(含闸阀) | 座 | 4 | 120000 | 480000 |

1372541

3228750

936927

263597

655685

9776437

2396559

机电设备及安装工程估算表

| 序号 | 名称及规格 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | | 合计 (元) | |
|-----|------------------------------------|----|-----|------------|------------|----------|---------|
| | | | | 设备费 | 安装费 | 设备费 | 安装费 |
| | 第二部分 机电设备及安装工程 | | | | | 17820048 | 4558220 |
| 一 | 三水厂机电设备及安装工程 | | | | | 7021000 | 1909200 |
| (一) | 三水厂净水设备(详见附表) | 套 | 1 | 6950000.00 | 1740000.00 | 6950000 | 1740000 |
| (二) | 三水厂机电设备 | | | | | 71000 | 169200 |
| | 潜水泵 (Q=50m ³ /h, H=52m) | 台 | 11 | 5000.00 | 1000.00 | 55000 | 11000 |
| | 低压配电线路YJV22-0.6/1kV-3*95+2*50 | m | 200 | | 370.00 | | 74000 |
| | 电力电缆保护管SC70热镀锌钢管 | m | 200 | | 65.00 | | 13000 |
| | 动力柜XL-21 | 套 | 2 | 3500.00 | 700.00 | 7000 | 1400 |
| | 交联聚乙烯绝缘电力电缆YJV22-0.6/1kv-3*10+2*6 | m | 800 | | 55.00 | | 44000 |
| | 电力电缆保护管SC40 | m | 800 | | 30.00 | | 24000 |
| | 防雷、接地热镀锌钢材 | t | 1 | 9000.00 | 1800.00 | 9000 | 1800 |
| 二 | 四水厂机电设备及安装工程 | | | | | 3887500 | 1047000 |
| (一) | 四水厂净水设备(详见附表) | 套 | 1 | 3840000.00 | 960000.00 | 3840000 | 960000 |
| (二) | 四水厂机电设备 | | | | | 47500 | 87000 |
| | 潜水泵 (Q=50m ³ /h, H=52m) | 台 | 7 | 5000.00 | 1000.00 | 35000 | 7000 |
| | 低压配电线路YJV22-0.6/1kV-3*95+2*50 | m | 100 | | 370.00 | | 37000 |
| | 电力电缆保护管SC50热镀锌钢管 | m | 100 | | 65.00 | | 6500 |
| | 动力柜XL-21 | 套 | 1 | 3500.00 | 700.00 | 3500 | 700 |
| | 交联聚乙烯绝缘电力电缆YJV22-0.6/1kv-3*10+2*6 | m | 400 | | 55.00 | | 22000 |
| | 电力电缆保护管SC40 | m | 400 | | 30.00 | | 12000 |
| | 防雷、接地热镀锌钢材 | t | 1 | 9000.00 | 1800.00 | 9000 | 1800 |
| 三 | 五水厂机电设备及安装工程 | | | | | 1587500 | 447020 |
| (一) | 五水厂净水设备(详见附表) | 套 | 1 | 1560000.00 | 390000.00 | 1560000 | 390000 |
| (二) | 五水厂机电设备 | | | | | 27500 | 57020 |

机电设备及安装工程估算表

| 序号 | 名称及规格 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | | 合计 (元) | |
|-----|------------------------------------|----|-------|-------------|-----------|----------|---------|
| | | | | 设备费 | 安装费 | 设备费 | 安装费 |
| | 潜水泵 (Q=50m ³ /h, H=52m) | 台 | 3 | 5000.00 | 1000.00 | 15000 | 3000 |
| | 低压配电线路YJV22-0.6/1kV-3*35+2*16 | m | 100 | | 130.20 | | 13020 |
| | 电力电缆保护管SC25热镀锌钢管 | m | 100 | | 65.00 | | 6500 |
| | 动力柜XL-21 | 套 | 1 | 3500.00 | 700.00 | 3500 | 700 |
| | 交联聚乙烯绝缘电力电缆YJV22-0.6/1kV-5*2.5 | m | 400 | | 65.00 | | 26000 |
| | 电力电缆保护管SC25 | m | 400 | | 15.00 | | 6000 |
| | 防雷、接地热镀锌钢材 | t | 1 | 9000.00 | 1800.00 | 9000 | 1800 |
| 四 | 永庆原水厂机电设备及安装工程 | | | | | 2097500 | 595000 |
| (一) | 永庆原水厂净水设备 (详见附表) | 套 | 1 | 2050000.00 | 510000.00 | 2050000 | 510000 |
| (二) | 永庆原水厂机电设备 | | | | | 47500 | 85000 |
| | 潜水泵 (Q=50m ³ /h, H=52m) | 台 | 7 | 5000.00 | 1000.00 | 35000 | 7000 |
| | 低压配电线路YJV22-0.6/1kV-3*95+2*50 | m | 100 | | 370.00 | | 37000 |
| | 电力电缆保护管SC50热镀锌钢管 | m | 100 | | 65.00 | | 6500 |
| | 动力柜XL-21 | 套 | 1 | 3500.00 | 700.00 | 3500 | 700 |
| | 交联聚乙烯绝缘电力电缆YJV22-0.6/1kV-5*2.5 | m | 400 | | 65.00 | | 26000 |
| | 电力电缆保护管SC25 | m | 400 | | 15.00 | | 6000 |
| | 防雷、接地热镀锌钢材 | t | 1 | 9000.00 | 1800.00 | 9000 | 1800 |
| 五 | 官地车间机电设备 | | | | | 2260000 | 560000 |
| (一) | 官地车间净水设备 (工艺、泵等) | 套 | 1 | 1460000.00 | 360000.00 | 1460000 | 360000 |
| (二) | 电气设备 | 套 | 1 | 800000.00 | 200000.00 | 800000 | 200000 |
| | 小计 | | | | | 16853500 | 4558220 |
| | 运杂三项费用5.74% | % | 5.735 | 16853500.00 | | 966548 | |

施工临时工程估算表

| 序号 | 工程或费用名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
|-----|--------------|----------------|------|-------------|---------|
| | 第四部分 施工临时工程 | | | | 1593504 |
| 一 | 导流工程 | | | | 1019879 |
| (一) | 牯牛河拦河坝围堰 | | | | 96433 |
| | 围堰填筑及拆除 | m ³ | 715 | 118.12 | 84456 |
| | 防渗膜 | m ² | 390 | 30.71 | 11977 |
| (二) | 牯牛河取水戽头围堰 | | | | 100201 |
| | 围堰填筑及拆除 | m ³ | 743 | 118.12 | 87763 |
| | 防渗膜 | m ² | 405 | 30.71 | 12438 |
| (三) | 温德河输水管线施工围堰 | | | | 823245 |
| | 围堰填筑及拆除 | m ³ | 5940 | 118.12 | 701633 |
| | 防渗膜 | m ² | 3960 | 30.71 | 121612 |
| 二 | 交通工程 | | | | 15000 |
| | 施工道路 | km | 0.5 | 30000.00 | 15000 |
| 三 | 施工房屋建筑工程 | | | | 345373 |
| (一) | 仓库 | m ² | 150 | 200.00 | 30000 |
| (二) | 办公、生活及文化福利建筑 | % | 1.5 | 21024845.00 | 315373 |
| 四 | 其他临时工程 | % | 1 | 21325218.00 | 213252 |

独立费用估算表

| 序号 | 工程或费用名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
|----|-----------|----|----|-------|---------|
| | 第五部分 独立费用 | | | | 5000092 |
| 一 | 建设管理费 | | | | 905246 |
| 二 | 工程建设监理费 | | | | 984338 |
| 三 | 勘测设计费 | | | | 3110508 |
| 1 | 前期勘测设计费 | | | | 748097 |
| 2 | 勘 测 费 | | | | 984338 |
| 3 | 设 计 费 | | | | 1378073 |

施工机械台时费汇总表

| 编号 | 机械名称 | 台时费 (元) | 其 中 | | | | |
|--------|-----------------------------|------------|-------|--------------|-------|--------|--------|
| | | | 折旧费 | 修理及替 换设备费 | 安拆费 | 人工费 | 动力燃料费 |
| JX2005 | 手把式地质钻机 300型 | 306.10 | 22.48 | 48.36 | 15.54 | 118.92 | 100.80 |
| JX2009 | 泥浆泵 HB80/10型 3PN | 106.51 | 1.51 | 4.04 | 0.87 | 56.14 | 43.95 |
| JX2010 | 泥浆搅拌机 | 178.62 | 13.18 | 27.71 | 2.69 | 51.04 | 84.00 |
| J1009 | 单斗挖掘机 液压 1m ³ | 118.46 | 30.71 | 23.15 | 2.18 | 17.87 | 44.55 |
| J1028 | 装载机 轮胎式 1m ³ | 57.38 | 11.64 | 7.83 | | 8.61 | 29.30 |
| J1042 | 推土机 59kW | 62.65 | 9.31 | 11.84 | 0.49 | 15.89 | 25.12 |
| J1043 | 推土机 74kW | 85.56 | 16.38 | 20.74 | 0.86 | 15.89 | 31.69 |
| J1044 | 推土机 88kW | 104.94 | 23.65 | 26.67 | 1.06 | 15.89 | 37.67 |
| J1062 | 拖拉机 履带式 74kW | 64.69 | 8.32 | 10.34 | 0.54 | 15.89 | 29.60 |
| J1094 | 刨毛机 | 47.72 | 4.37 | 5.11 | 0.22 | 15.89 | 22.13 |
| J1095 | 蛙式夯实机 2.8kW | 17.31 | 0.15 | 0.92 | | 13.24 | 3.00 |
| J2002 | 混凝土搅拌机 0.4m ³ | 27.69 | 2.84 | 4.85 | 1.07 | 8.61 | 10.32 |
| J2003 | 混凝土搅拌机 0.8m ³ | 41.08 | 3.79 | 5.73 | 1.35 | 8.61 | 21.60 |
| J2047 | 振捣器 插入式 1.1kW | 2.35 | 0.28 | 1.11 | | | 0.96 |
| J2080 | 风(砂)水枪 6m ³ /min | 57.37 | 0.21 | 0.38 | | | 56.78 |
| J3004 | 载重汽车 5t | 47.32 | 6.70 | 9.87 | | 8.61 | 22.14 |
| J3013 | 自卸汽车 8t | 70.90 | 19.47 | 12.32 | | 8.61 | 30.50 |
| J3074 | 胶轮车 | 0.82 | 0.23 | 0.59 | | | |
| J4030 | 塔式起重机 10t | 116.03 | 35.66 | 15.36 | 3.10 | 17.87 | 44.04 |
| J9126 | 电焊机 交流 25kVA | 18.05 | 0.29 | 0.27 | 0.09 | | 17.40 |
| J9136 | 对焊机 电弧型 150kVA | 116.11 | 1.46 | 2.33 | 0.76 | 8.61 | 102.95 |
| J9143 | 钢筋弯曲机 Φ 6~40 | 17.83 | 0.46 | 1.32 | 0.24 | 8.61 | 7.20 |
| J9146 | 钢筋切断机 20kW | 32.10 | 1.02 | 1.55 | 0.28 | 8.61 | 20.64 |
| J9147 | 钢筋调直机 4~14kW | 21.51 | 1.38 | 2.44 | 0.44 | 8.61 | 8.64 |

主要材料运输费用计算表

| 编号 | 1 | 2 | 3 | 材料名称 | | | | 材料编号 | |
|---------|-----------------|---|--------|----------|----|----------------|----|-------|----|
| 交货条件 | | | | 运输方式 | 火车 | 汽车 | 船运 | 火 车 | |
| 交货地点 | 工地 | | | 货物等级 | | | | 整车 | 零担 |
| 交货比例(%) | 100 | | | 装载系数 | | | | | |
| 编号 | 运输费用项目 | | 运输起讫地点 | 运输距离(km) | | 计算公式 | | 合计(元) | |
| | 块石 | | | | | | | 27.67 | |
| 1 | 装卸费 | | | | | 4.5 | | 4.37 | |
| 2 | 汽车运输 | | 料场—工地 | 40 | | 40km×0.6元/t.km | | 23.30 | |
| 3 | | | | | | | | | |
| 每吨运杂费 | | | | | | | | 27.67 | |
| | 粗砂 | | | | | | | 42.23 | |
| 1 | 装卸费 | | | | | 4.5 | | 4.37 | |
| 2 | 汽车运输 | | 料场—工地 | 65 | | 65km×0.6元/t.km | | 37.86 | |
| 3 | | | | | | | | | |
| 每吨运杂费 | | | | | | | | 42.23 | |
| | 卵石 | | | | | | | 42.23 | |
| 1 | 装卸费 | | | | | 4.5 | | 4.37 | |
| 2 | 汽车运输 | | 料场—工地 | 65 | | 65km×0.6元/t.km | | 37.86 | |
| 3 | | | | | | | | | |
| 每吨运杂费 | | | | | | | | 42.23 | |
| | 普通硅酸盐水泥 42.5 | | | | | | | 26.79 | |
| 1 | 装卸费 | | | | | 1.4*9 | | 12.23 | |
| 2 | 汽车运输 | | 市场—工地 | 25 | | 25km×0.6元/t.km | | 14.56 | |
| 3 | | | | | | | | | |
| 每吨运杂费 | | | | | | | | 26.79 | |
| | 钢筋 | | | | | | | 25.05 | |
| 1 | 装卸费 | | | | | 1.2*9 | | 10.49 | |
| 2 | 汽车运输 | | 市场—工地 | 25 | | 25km×0.6元/t.km | | 14.56 | |
| 3 | | | | | | | | | |
| 每吨运杂费 | | | | | | | | 25.05 | |
| | 锯材 | | | | | | | 24.17 | |
| 1 | 装卸费 | | | | | 1.1*9 | | 9.61 | |
| 2 | 汽车运输 | | 市场—工地 | 25 | | 25km×0.6元/t.km | | 14.56 | |

主要材料运输费用计算表

| 编号 | 1 | 2 | 3 | 材料名称 | | | | 材料编号 | |
|---------|--------|--------|---|----------|--|----|----|-------|----|
| 交货条件 | | | | 运输方式 | 火车 | 汽车 | 船运 | 火 车 | |
| 交货地点 | 工地 | | | 货物等级 | | | | 整车 | 零担 |
| 交货比例(%) | 100 | | | 装载系数 | | | | | |
| 编号 | 运输费用项目 | 运输起讫地点 | | 运输距离(km) | 计算公式 | | | 合计(元) | |
| 3 | | | | | | | | | |
| 每吨运杂费 | | | | | | | | 24.17 | |
| | 砂砾料 | | | | | | | 4.95 | |
| 1 | 装卸费 | | | | 4.5 | | | 4.37 | |
| 2 | 汽车运输 | 料场—工地 | | 1 | $1\text{km} \times 0.6\text{元} / \text{t. km}$ | | | 0.58 | |
| 3 | | | | | | | | | |
| 每吨运杂费 | | | | | | | | 4.95 | |

建筑工程单价表

| 单价编号 | ... | 项目名称 | 残土清运 | | |
|------|---|------|-------------------|---------|---------|
| 定额编号 | 10626 | 定额单位 | 100m ³ | | |
| 施工方法 | 1m ³ 挖掘机挖土自卸汽车运输 III类土 运距5km 增运0km 自卸汽车 8t | | | | |
| 编 号 | 名称及规格 | 单 位 | 数 量 | 单 价 (元) | 合 计 (元) |
| 一 | 直接费 | 元 | | | 1321.19 |
| (一) | 基本直接费 | 元 | | | 1222.19 |
| 1 | 人工费 | 元 | | | 32.48 |
| | 初级工 | 工时 | 7.000 | 4.64 | 32.48 |
| 2 | 材料费 | 元 | | | 47.01 |
| | 零星材料费 | % | 4.000 | 1175.18 | 47.01 |
| 3 | 机械使用费 | 元 | | | 1142.70 |
| | 单斗挖掘机 液压 1m ³ | 台时 | 1.040 | 118.46 | 123.20 |
| | 推土机 59kW | 台时 | 0.520 | 62.65 | 32.58 |
| | 自卸汽车 8t | 台时 | 13.920 | 70.90 | 986.93 |
| (二) | 其他直接费 | % | 8.100 | 1222.19 | 99.00 |
| 二 | 间接费 | % | 6.000 | 1321.19 | 79.27 |
| 三 | 利润 | % | 7.000 | 1400.46 | 98.03 |
| 四 | 材料补差 | 元 | | | 640.92 |
| | 柴油 | kg | 161.850 | 3.96 | 640.92 |
| 五 | 税金 | % | 9.000 | 2139.41 | 192.55 |
| 六 | 扩大 | % | 10.000 | 2331.96 | 233.20 |
| | 合计 | 元 | | | 2565.15 |

建筑工程单价表

| 单价编号 | | 项目名称 | 钻孔(亚粘土) | | |
|------|---------------------------|----------------|---------|---------|---------|
| 定额编号 | 参照土地60013 | | | 定额单位 | 10m |
| 施工方法 | 农用井成孔—松散层III类 孔径450~500mm | | | | |
| 编 号 | 名称及规格 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 合计 (元) |
| 一 | 直接费 | 元 | | | 1549.39 |
| (一) | 基本直接费 | 元 | | | 1433.29 |
| 1 | 人工费 | 元 | | | 594.83 |
| | 甲类工 | 工日 | 9.280 | 51.04 | 473.65 |
| | 乙类工 | 工日 | 3.120 | 38.84 | 121.18 |
| 2 | 材料费 | 元 | | | 35.84 |
| | 钻杆 | m | 0.230 | 70.00 | 16.10 |
| | 牙轮钻头 | 个 | 0.150 | 50.00 | 7.50 |
| | 粘土 | m ³ | 0.700 | 10.00 | 7.00 |
| | 水 | m ³ | 3.490 | 1.50 | 5.24 |
| 3 | 机械使用费 | 元 | | | 795.50 |
| | 手把式地质钻机 300型 | 台班 | 2.000 | 306.10 | 612.20 |
| | 泥浆泵 HB80/10型 3PN | 台班 | 1.570 | 106.51 | 167.22 |
| | 泥浆搅拌机 | 台班 | 0.090 | 178.62 | 16.08 |
| 4 | 其他费用 | 元 | | | 7.13 |
| (二) | 其他直接费 | % | 8.100 | 1433.29 | 116.10 |
| 二 | 间接费 | % | 10.500 | 1549.39 | 162.69 |
| 三 | 利润 | % | 7.000 | 1712.08 | 119.85 |
| 四 | 材料补差 | 元 | | | 91.39 |
| | 柴油 | kg | 23.080 | 3.96 | 91.39 |
| 五 | 税金 | % | 9.000 | 1923.32 | 173.10 |
| 六 | 扩大 | % | 10.000 | 2096.41 | 209.64 |
| | 合计 | 元 | | | 2306.06 |

建筑工程单价表

| 单价编号 | | 项目名称 | 钻孔(砂砾石) | | |
|------|--------------------------|----------------|---------|---------|---------|
| 定额编号 | 参照土地60031 | 定额单位 | 10m | | |
| 施工方法 | 农用井成孔—松散层VI类 孔径450~500mm | | | | |
| 编 号 | 名称及规格 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 合计 (元) |
| 一 | 直接费 | 元 | | | 2621.80 |
| (一) | 基本直接费 | 元 | | | 2425.35 |
| 1 | 人工费 | 元 | | | 921.41 |
| | 甲类工 | 工日 | 14.400 | 51.04 | 734.98 |
| | 乙类工 | 工日 | 4.800 | 38.84 | 186.43 |
| 2 | 材料费 | 元 | | | 67.82 |
| | 钻杆 | m | 0.440 | 70.00 | 30.80 |
| | 牙轮钻头 | 个 | 0.300 | 50.00 | 15.00 |
| | 粘土 | m ³ | 1.260 | 10.00 | 12.60 |
| | 水 | m ³ | 6.280 | 1.50 | 9.42 |
| 3 | 机械使用费 | 元 | | | 1424.05 |
| | 手把式地质钻机 300型 | 台班 | 3.580 | 306.10 | 1095.84 |
| | 泥浆泵 HB80/10型 3PN | 台班 | 2.830 | 106.51 | 301.42 |
| | 泥浆搅拌机 | 台班 | 0.150 | 178.62 | 26.79 |
| 4 | 其他费用 | 元 | | | 12.07 |
| (二) | 其他直接费 | % | 8.100 | 2425.35 | 196.45 |
| 二 | 间接费 | % | 10.500 | 2621.80 | 275.29 |
| 三 | 利润 | % | 7.000 | 2897.09 | 202.80 |
| 四 | 材料补差 | 元 | | | 164.74 |
| | 柴油 | kg | 41.600 | 3.96 | 164.74 |
| 五 | 税金 | % | 9.000 | 3264.63 | 293.82 |
| 六 | 扩大 | % | 10.000 | 3558.44 | 355.84 |
| | 合计 | 元 | | | 3914.29 |

建筑工程单价表

| 单价编号 | | 项目名称 | 钻孔(风化石) | | |
|------|-------------------------|----------------|---------|---------|---------|
| 定额编号 | 参照土地60037 | 定额单位 | 10m | | |
| 施工方法 | 农用井成孔—松散层Ⅶ类 孔径450~500mm | | | | |
| 编 号 | 名称及规格 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 合计 (元) |
| 一 | 直接费 | 元 | | | 3217.20 |
| (一) | 基本直接费 | 元 | | | 2976.13 |
| 1 | 人工费 | 元 | | | 1063.70 |
| | 甲类工 | 工日 | 16.640 | 51.04 | 849.31 |
| | 乙类工 | 工日 | 5.520 | 38.84 | 214.40 |
| 2 | 材料费 | 元 | | | 85.97 |
| | 钻杆 | m | 0.530 | 70.00 | 37.10 |
| | 牙轮钻头 | 个 | 0.390 | 50.00 | 19.50 |
| | 粘土 | m ³ | 1.680 | 10.00 | 16.80 |
| | 水 | m ³ | 8.380 | 1.50 | 12.57 |
| 3 | 机械使用费 | 元 | | | 1811.66 |
| | 手把式地质钻机 300型 | 台班 | 4.490 | 306.10 | 1374.39 |
| | 泥浆泵 HB80/10型 3PN | 台班 | 3.770 | 106.51 | 401.54 |
| | 泥浆搅拌机 | 台班 | 0.200 | 178.62 | 35.72 |
| 4 | 其他费用 | 元 | | | 14.81 |
| (二) | 其他直接费 | % | 8.100 | 2976.13 | 241.07 |
| 二 | 间接费 | % | 10.500 | 3217.20 | 337.81 |
| 三 | 利润 | % | 7.000 | 3555.01 | 248.85 |
| 四 | 材料补差 | 元 | | | 219.46 |
| | 柴油 | kg | 55.420 | 3.96 | 219.46 |
| 五 | 税金 | % | 9.000 | 4023.32 | 362.10 |
| 六 | 扩大 | % | 10.000 | 4385.42 | 438.54 |
| | 合计 | 元 | | | 4823.96 |

建筑工程单价表

| 单价编号 | | 项目名称 | 钻孔(岩石) | | |
|------|--------------------------|----------------|--------|---------|---------|
| 定额编号 | 参照土地60071 | 定额单位 | 10m | | |
| 施工方法 | 农用井成孔—基岩 V 类 孔径450~500mm | | | | |
| 编 号 | 名称及规格 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 合计 (元) |
| 一 | 直接费 | 元 | | | 5084.41 |
| (一) | 基本直接费 | 元 | | | 4703.43 |
| 1 | 人工费 | 元 | | | 1216.79 |
| | 甲类工 | 工日 | 23.840 | 51.04 | 1216.79 |
| 2 | 材料费 | 元 | | | 1110.93 |
| | 铁砂钻头 | 个 | 1.400 | 15.00 | 21.00 |
| | 钻杆 | m | 0.740 | 70.00 | 51.80 |
| | 铁砂 | kg | 86.000 | 10.00 | 860.00 |
| | 岩心管 | m | 0.570 | 300.00 | 171.00 |
| | 水 | m ³ | 4.750 | 1.50 | 7.13 |
| 3 | 机械使用费 | 元 | | | 2356.97 |
| | 手把式地质钻机 300型 | 台班 | 7.700 | 306.10 | 2356.97 |
| 4 | 其他费用 | 元 | | | 18.74 |
| (二) | 其他直接费 | % | 8.100 | 4703.43 | 380.98 |
| 二 | 间接费 | % | 10.500 | 5084.41 | 533.86 |
| 三 | 利润 | % | 7.000 | 5618.27 | 393.28 |
| 四 | 材料补差 | 元 | | | |
| 五 | 税金 | % | 9.000 | 6011.55 | 541.04 |
| 六 | 扩大 | % | 10.000 | 6552.59 | 655.26 |
| | 合计 | 元 | | | 7207.84 |

建筑工程单价表

| 单价编号 | | 项目名称 | 砼C25 | | |
|------|--|----------------|-----------|----------|-------------------|
| 定额编号 | 40096+40181*1.05+40172*1.05 | | | 定额单位 | 100m ³ |
| 施工方法 | 其他混凝土 基础 [40181]胶轮车运混凝土 运距100m [40172]搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m ³ [40209]泻槽运混凝土 泻槽斜长7m | | | | |
| 编 号 | 名称及规格 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 合计 (元) |
| 一 | 直接费 | 元 | | | 26015.60 |
| (一) | 基本直接费 | 元 | | | 24066.24 |
| 1 | 人工费 | 元 | | | 2287.07 |
| | 工长 | 工时 | 11.400 | 9.27 | 105.68 |
| | 高级工 | 工时 | 19.000 | 8.57 | 162.83 |
| | 中级工 | 工时 | 198.100 | 6.62 | 1311.42 |
| | 初级工 | 工时 | 152.400 | 4.64 | 707.14 |
| 2 | 材料费 | 元 | | | 17605.71 |
| | 水 | m ³ | 125.000 | 1.50 | 187.50 |
| | 掺外加剂 C25 水泥强度42.5 2级配 水灰比0.55 | m ³ | 105.000 | 162.60 | 17073.00 |
| | 其他材料费 | % | 2.000 | 17260.50 | 345.21 |
| 3 | 机械使用费 | 元 | | | 1812.90 |
| | 振捣器 插入式 1.1kw | 台时 | 21.420 | 2.35 | 50.34 |
| | 风(砂)水枪 6m ³ /min | 台时 | 27.850 | 57.37 | 1597.75 |
| | 其他机械费 | % | 10.000 | 1648.09 | 164.81 |
| 4 | 混凝土水平运输 | m ³ | 105.000 | 5.73 | 601.73 |
| 5 | 混凝土拌制 | m ³ | 105.000 | 16.75 | 1758.83 |
| (二) | 其他直接费 | % | 8.100 | 24066.24 | 1949.37 |
| 二 | 间接费 | % | 9.500 | 26015.60 | 2471.48 |
| 三 | 利润 | % | 7.000 | 28487.08 | 1994.10 |
| 四 | 材料补差 | 元 | | | 22425.78 |
| | 普通硅酸盐水泥 42.5 | kg | 26670.000 | 0.31 | 8328.77 |
| | 粗砂 | m ³ | 52.500 | 101.30 | 5318.25 |

建筑工程单价表

| 单价编号 | | 项目名称 | 砼C25 | | |
|------|--|----------------|--------|----------|-------------------|
| 定额编号 | 40096+40181*1.05+40172*1.05 | | | 定额单位 | 100m ³ |
| 施工方法 | 其他混凝土 基础 [40181]胶轮车运混凝土 运距100m [40172]搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m ³ [40209]泻槽运混凝土 泻槽斜长7m | | | | |
| 编 号 | 名称及规格 | 单 位 | 数 量 | 单 价 (元) | 合 计 (元) |
| | 卵石 | m ³ | 86.100 | 101.96 | 8778.76 |
| 五 | 税金 | % | 9.000 | 52906.96 | 4761.63 |
| 六 | 扩大 | % | 10.000 | 57668.59 | 5766.86 |
| | 合计 | 元 | | | 63435.45 |

建筑工程单价表

| 单价编号 | | 项目名称 | 钢筋制安 | | |
|------|-----------------------------|------|--------|---------|---------|
| 定额编号 | 40123 | 定额单位 | t | | |
| 施工方法 | 钢筋制作与安装 | | | | |
| 编 号 | 名称及规格 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 合计 (元) |
| 一 | 直接费 | 元 | | | 4289.39 |
| (一) | 基本直接费 | 元 | | | 3967.98 |
| 1 | 人工费 | 元 | | | 731.10 |
| | 工长 | 工时 | 10.600 | 9.27 | 98.26 |
| | 高级工 | 工时 | 29.700 | 8.57 | 254.53 |
| | 中级工 | 工时 | 37.100 | 6.62 | 245.60 |
| | 初级工 | 工时 | 28.600 | 4.64 | 132.70 |
| 2 | 材料费 | 元 | | | 2818.09 |
| | 钢筋 | t | 1.070 | 2560.00 | 2739.20 |
| | 铁丝 | kg | 4.000 | 5.00 | 20.00 |
| | 电焊条 | kg | 7.360 | 4.21 | 30.99 |
| | 其他材料费 | % | 1.000 | 2790.19 | 27.90 |
| 3 | 机械使用费 | 元 | | | 418.80 |
| | 风(砂)水枪 6m ³ /min | 台时 | 1.580 | 57.37 | 90.64 |
| | 载重汽车 5t | 台时 | 0.470 | 47.32 | 22.24 |
| | 塔式起重机 10t | 台时 | 0.110 | 116.03 | 12.76 |
| | 电焊机 交流 25kVA | 台时 | 10.500 | 18.05 | 189.53 |
| | 对焊机 电弧型 150kVA | 台时 | 0.420 | 116.11 | 48.77 |
| | 钢筋弯曲机 φ6~40 | 台时 | 1.100 | 17.83 | 19.61 |
| | 钢筋切断机 20kW | 台时 | 0.420 | 32.10 | 13.48 |
| | 钢筋调直机 4~14kW | 台时 | 0.630 | 21.51 | 13.55 |
| | 其他机械费 | % | 2.000 | 410.59 | 8.21 |
| (二) | 其他直接费 | % | 8.100 | 3967.98 | 321.41 |
| 二 | 间接费 | % | 5.000 | 4289.39 | 214.47 |

建筑工程单价表

| 单价编号 | | 项目名称 | 钢筋制安 | | |
|------|---------|------|-------|---------|---------|
| 定额编号 | 40123 | 定额单位 | t | | |
| 施工方法 | 钢筋制作与安装 | | | | |
| 编 号 | 名称及规格 | 单 位 | 数 量 | 单 价 (元) | 合 计 (元) |
| 三 | 利润 | % | 7.000 | 4503.86 | 315.27 |
| 四 | 材料补差 | 元 | | | 2854.82 |
| | 钢筋 | t | 1.070 | 2650.93 | 2836.50 |
| | 汽油 | kg | 3.380 | 5.42 | 18.32 |
| 五 | 税金 | % | 9.000 | 7673.95 | 690.66 |
| 六 | 扩大 | % | 5.000 | 8364.60 | 418.23 |
| | 合计 | 元 | | | 8782.83 |

建筑工程单价表

| 单价编号 | ... | 项目名称 | 土方开挖(利用) | | |
|------|---|------|-------------------|--------|--------|
| 定额编号 | 10557+10519 | 定额单位 | 100m ³ | | |
| 施工方法 | 挖掘机挖土方 III类土 单斗挖掘机 液压 1m ³ 74kW推土机推土 推运距离80m | | | | |
| 编号 | 名称及规格 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 合计(元) |
| 一 | 直接费 | 元 | | | 501.36 |
| (一) | 基本直接费 | 元 | | | 463.79 |
| 1 | 人工费 | 元 | | | 38.51 |
| | 初级工 | 工时 | 8.300 | 4.64 | 38.51 |
| 2 | 材料费 | 元 | | | 35.93 |
| | 零星材料费 | % | 8.400 | 427.87 | 35.93 |
| 3 | 机械使用费 | 元 | | | 389.36 |
| | 单斗挖掘机 液压 1m ³ | 台时 | 0.990 | 118.46 | 117.28 |
| | 推土机 74kW | 台时 | 3.180 | 85.56 | 272.08 |
| (二) | 其他直接费 | % | 8.100 | 463.79 | 37.57 |
| 二 | 间接费 | % | 6.000 | 501.36 | 30.08 |
| 三 | 利润 | % | 7.000 | 531.44 | 37.20 |
| 四 | 材料补差 | 元 | | | 191.90 |
| | 柴油 | kg | 48.460 | 3.96 | 191.90 |
| 五 | 税金 | % | 9.000 | 760.54 | 68.45 |
| 六 | 扩大 | % | 10.000 | 828.99 | 82.90 |
| | 合计 | 元 | | | 911.89 |

建筑工程单价表

| 单价编号 | ... | 项目名称 | 土方回填(利用) | | |
|------|---|----------------|-------------------|---------|---------|
| 定额编号 | 30075+10519*1.26 | 定额单位 | 100m ³ | | |
| 施工方法 | 土石坝物料压实 自料场直接运输上坝 土料 拖拉机压实 干密度≤16.67kN/m ³ [10519]74kW推土机推土 推运距离80m | | | | |
| 编 号 | 名称及规格 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 合计 (元) |
| 一 | 直接费 | 元 | | | 747.88 |
| (一) | 基本直接费 | 元 | | | 691.84 |
| 1 | 人工费 | 元 | | | 80.92 |
| | 初级工 | 工时 | 17.440 | 4.64 | 80.92 |
| 2 | 材料费 | 元 | | | 26.32 |
| | 零星材料费 | % | 10.000 | 263.17 | 26.32 |
| 3 | 机械使用费 | 元 | | | 182.25 |
| | 推土机 74kW | 台时 | 0.440 | 85.56 | 37.65 |
| | 拖拉机 履带式 74kW | 台时 | 1.650 | 64.69 | 106.74 |
| | 刨毛机 | 台时 | 0.440 | 47.72 | 21.00 |
| | 蛙式夯实机 2.8kW | 台时 | 0.870 | 17.31 | 15.06 |
| | 其他机械费 | % | 1.000 | 180.44 | 1.80 |
| 4 | 土料运输(自然方) | m ³ | 126.000 | 3.19 | 402.35 |
| (二) | 其他直接费 | % | 8.100 | 691.84 | 56.04 |
| 二 | 间接费 | % | 6.000 | 747.88 | 44.87 |
| 三 | 利润 | % | 7.000 | 792.75 | 55.49 |
| 四 | 材料补差 | 元 | | | 264.03 |
| | 柴油 | kg | 66.670 | 3.96 | 264.03 |
| 五 | 税金 | % | 9.000 | 1112.27 | 100.10 |
| 六 | 扩大 | % | 10.000 | 1212.37 | 121.24 |
| | 合计 | 元 | | | 1333.61 |

建筑工程单价表

| 单价编号 | | 项目名称 | 草皮恢复 | | |
|------|----------|----------------|-------------------|---------|---------|
| 定额编号 | 90072 | 定额单位 | 100m ² | | |
| 施工方法 | 人工铺草皮 数量 | | | | |
| 编 号 | 名称及规格 | 单 位 | 数 量 | 单 价 (元) | 合 计 (元) |
| 一 | 直接费 | 元 | | | 825.56 |
| (一) | 基本直接费 | 元 | | | 763.70 |
| 1 | 人工费 | 元 | | | 180.95 |
| | 工长 | 工时 | 1.000 | 9.27 | 9.27 |
| | 初级工 | 工时 | 37.000 | 4.64 | 171.68 |
| 2 | 材料费 | 元 | | | 582.75 |
| | 草皮 | m ² | 37.000 | 15.00 | 555.00 |
| | 其他材料费 | % | 5.000 | 555.00 | 27.75 |
| 3 | 机械使用费 | 元 | | | |
| (二) | 其他直接费 | % | 8.100 | 763.70 | 61.86 |
| 二 | 间接费 | % | 9.500 | 825.56 | 78.43 |
| 三 | 利润 | % | 7.000 | 903.99 | 63.28 |
| 四 | 材料补差 | 元 | | | |
| 五 | 税金 | % | 9.000 | 967.27 | 87.05 |
| 六 | 扩大 | % | 10.000 | 1054.32 | 105.43 |
| | 合计 | 元 | | | 1159.75 |

建筑工程单价表

| 单价编号 | | 项目名称 | 砼路面及恢复 | | |
|------|----------------------------------|----------------|-----------|-----------|--------------------|
| 定额编号 | 90026+90027*5 | | | 定额单位 | 1000m ² |
| 施工方法 | 公路路面 水泥混凝土 压实厚度15cm 压实厚度增减5cm | | | | |
| 编 号 | 名称及规格 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 合计 (元) |
| 一 | 直接费 | 元 | | | 54534.08 |
| (一) | 基本直接费 | 元 | | | 50447.81 |
| 1 | 人工费 | 元 | | | 11203.17 |
| | 工长 | 工时 | 59.000 | 9.27 | 546.93 |
| | 中级工 | 工时 | 756.000 | 6.62 | 5004.72 |
| | 初级工 | 工时 | 1218.000 | 4.64 | 5651.52 |
| 2 | 材料费 | 元 | | | 35696.83 |
| | 锯材 | m ³ | 0.280 | 2665.46 | 746.33 |
| | 掺外加剂 C30 水泥强度42.5 2级配 水灰比0.50 | m ³ | 204.000 | 168.74 | 34422.96 |
| | 其他材料费 | % | 1.500 | 35169.29 | 527.54 |
| 3 | 机械使用费 | 元 | | | 3547.81 |
| | 混凝土搅拌机 0.4m ³ | 台时 | 34.200 | 27.69 | 947.00 |
| | 自卸汽车 8t | 台时 | 34.300 | 70.90 | 2431.87 |
| | 其他机械费 | % | 5.000 | 3378.87 | 168.94 |
| (二) | 其他直接费 | % | 8.100 | 50447.81 | 4086.27 |
| 二 | 间接费 | % | 9.500 | 54534.08 | 5180.74 |
| 三 | 利润 | % | 7.000 | 59714.82 | 4180.04 |
| 四 | 材料补差 | 元 | | | 46326.03 |
| | 普通硅酸盐水泥 42.5 | kg | 57528.000 | 0.31 | 17965.42 |
| | 柴油 | kg | 349.860 | 3.96 | 1385.45 |
| | 粗砂 | m ³ | 97.920 | 101.30 | 9919.30 |
| | 卵石 | m ³ | 167.280 | 101.96 | 17055.87 |
| 五 | 税金 | % | 9.000 | 110220.89 | 9919.88 |
| 六 | 扩大 | % | 10.000 | 120140.77 | 12014.08 |

建筑工程单价表

| | | | | | |
|------|-------------------------------|------|--------------------|---------|-----------|
| 单价编号 | | 项目名称 | 砼路面及恢复 | | |
| 定额编号 | 90026+90027*5 | 定额单位 | 1000m ² | | |
| 施工方法 | 公路路面 水泥混凝土 压实厚度15cm 压实厚度增减5cm | | | | |
| 编 号 | 名称及规格 | 单 位 | 数 量 | 单 价 (元) | 合 计 (元) |
| | 合计 | 元 | | | 132154.84 |

建筑工程单价表

| 单价编号 | | 项目名称 | 铅丝石笼护坡300mm | | |
|------|--------|----------------|-------------------|----------|----------|
| 定额编号 | 90009 | 定额单位 | 100m ³ | | |
| 施工方法 | 石笼 铅丝笼 | | | | |
| 编 号 | 名称及规格 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 合计 (元) |
| 一 | 直接费 | 元 | | | 28153.76 |
| (一) | 基本直接费 | 元 | | | 26044.18 |
| 1 | 人工费 | 元 | | | 2703.08 |
| | 工长 | 工时 | 24.000 | 9.27 | 222.48 |
| | 中级工 | 工时 | 210.000 | 6.62 | 1390.20 |
| | 初级工 | 工时 | 235.000 | 4.64 | 1090.40 |
| 2 | 材料费 | 元 | | | 23341.10 |
| | 石笼 | m ² | 950.000 | 16.00 | 15200.00 |
| | 块石 | m ³ | 113.000 | 70.00 | 7910.00 |
| | 其他材料费 | % | 1.000 | 23110.00 | 231.10 |
| 3 | 机械使用费 | 元 | | | |
| (二) | 其他直接费 | % | 8.100 | 26044.18 | 2109.58 |
| 二 | 间接费 | % | 9.500 | 28153.76 | 2674.61 |
| 三 | 利润 | % | 7.000 | 30828.37 | 2157.99 |
| 四 | 材料补差 | 元 | | | 6359.64 |
| | 块石 | m ³ | 113.000 | 56.28 | 6359.64 |
| 五 | 税金 | % | 9.000 | 39345.99 | 3541.14 |
| 六 | 扩大 | % | 10.000 | 42887.13 | 4288.71 |
| | 合计 | 元 | | | 47175.84 |

建筑工程单价表

| 单价编号 | | 项目名称 | 卵石垫层200mm | | |
|------|-----------------|----------------|-------------------|----------|----------|
| 定额编号 | 30002 | 定额单位 | 100m ³ | | |
| 施工方法 | 人工铺筑砂石垫层 反滤层 卵石 | | | | |
| 编 号 | 名称及规格 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 合计 (元) |
| 一 | 直接费 | 元 | | | 10392.62 |
| (一) | 基本直接费 | 元 | | | 9613.89 |
| 1 | 人工费 | 元 | | | 2402.49 |
| | 工长 | 工时 | 10.200 | 9.27 | 94.55 |
| | 初级工 | 工时 | 497.400 | 4.64 | 2307.94 |
| 2 | 材料费 | 元 | | | 7211.40 |
| | 粗砂 | m ³ | 20.400 | 70.00 | 1428.00 |
| | 卵石 | m ³ | 81.600 | 70.00 | 5712.00 |
| | 其他材料费 | % | 1.000 | 7140.00 | 71.40 |
| 3 | 机械使用费 | 元 | | | |
| (二) | 其他直接费 | % | 8.100 | 9613.89 | 778.73 |
| 二 | 间接费 | % | 11.500 | 10392.62 | 1195.15 |
| 三 | 利润 | % | 7.000 | 11587.77 | 811.14 |
| 四 | 材料补差 | 元 | | | 10386.46 |
| | 粗砂 | m ³ | 20.400 | 101.30 | 2066.52 |
| | 卵石 | m ³ | 81.600 | 101.96 | 8319.94 |
| 五 | 税金 | % | 9.000 | 22785.37 | 2050.68 |
| 六 | 扩大 | % | 10.000 | 24836.05 | 2483.60 |
| | 合计 | 元 | | | 27319.65 |

建筑工程单价表

| 单价编号 | | 项目名称 | 无纺布 | | |
|------|------------------|----------------|-------------------|---------|---------|
| 定额编号 | 90070 | 定额单位 | 100m ² | | |
| 施工方法 | 土工布铺设 斜铺 边坡1:2.0 | | | | |
| 编 号 | 名称及规格 | 单 位 | 数 量 | 单 价 (元) | 合 计 (元) |
| 一 | 直接费 | 元 | | | 858.55 |
| (一) | 基本直接费 | 元 | | | 794.22 |
| 1 | 人工费 | 元 | | | 84.81 |
| | 工长 | 工时 | 1.000 | 9.27 | 9.27 |
| | 中级工 | 工时 | 3.000 | 6.62 | 19.86 |
| | 初级工 | 工时 | 12.000 | 4.64 | 55.68 |
| 2 | 材料费 | 元 | | | 709.41 |
| | 土工布 | m ² | 107.000 | 6.50 | 695.50 |
| | 其他材料费 | % | 2.000 | 695.50 | 13.91 |
| 3 | 机械使用费 | 元 | | | |
| (二) | 其他直接费 | % | 8.100 | 794.22 | 64.33 |
| 二 | 间接费 | % | 9.500 | 858.55 | 81.56 |
| 三 | 利润 | % | 7.000 | 940.11 | 65.81 |
| 四 | 材料补差 | 元 | | | |
| 五 | 税金 | % | 9.000 | 1005.92 | 90.53 |
| 六 | 扩大 | % | 10.000 | 1096.46 | 109.65 |
| | 合计 | 元 | | | 1206.10 |

建筑工程单价表

| 单价编号 | | 项目名称 | 原铅丝石笼护坡拆除 | | |
|------|---|------|-------------------|---------|---------|
| 定额编号 | 30074+20503 | 定额单位 | 100m ³ | | |
| 施工方法 | 砌体拆除 干砌石1m ³ 装载机装石渣汽车运输 露天 运距2km 自卸汽车 8t | | | | |
| 编 号 | 名称及规格 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 合计 (元) |
| 一 | 直接费 | 元 | | | 3087.62 |
| (一) | 基本直接费 | 元 | | | 2856.27 |
| 1 | 人工费 | 元 | | | 1343.69 |
| | 工长 | 工时 | 5.100 | 9.27 | 47.28 |
| | 初级工 | 工时 | 279.400 | 4.64 | 1296.42 |
| 2 | 材料费 | 元 | | | 37.60 |
| | 零星材料费 | % | 1.330 | 2818.67 | 37.60 |
| 3 | 机械使用费 | 元 | | | 1474.98 |
| | 装载机 轮胎式 1m ³ | 台时 | 3.720 | 57.38 | 213.45 |
| | 推土机 88kW | 台时 | 1.860 | 104.94 | 195.19 |
| | 自卸汽车 8t | 台时 | 15.040 | 70.90 | 1066.34 |
| (二) | 其他直接费 | % | 8.100 | 2856.27 | 231.36 |
| 二 | 间接费 | % | 11.500 | 3087.62 | 355.08 |
| 三 | 利润 | % | 7.000 | 3442.70 | 240.99 |
| 四 | 材料补差 | 元 | | | 844.67 |
| | 柴油 | kg | 213.300 | 3.96 | 844.67 |
| 五 | 税金 | % | 9.000 | 4528.36 | 407.55 |
| 六 | 扩大 | % | 10.000 | 4935.91 | 493.59 |
| | 合计 | 元 | | | 5429.50 |

建筑工程单价表

| 单价编号 | | 项目名称 | 抛石 | | |
|------|----------|----------------|-------------------|----------|----------|
| 定额编号 | 30003 | 定额单位 | 100m ³ | | |
| 施工方法 | 人工抛石护底护岸 | | | | |
| 编 号 | 名称及规格 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 合计 (元) |
| 一 | 直接费 | 元 | | | 9060.92 |
| (一) | 基本直接费 | 元 | | | 8381.98 |
| 1 | 人工费 | 元 | | | 1043.96 |
| | 工长 | 工时 | 4.400 | 9.27 | 40.79 |
| | 初级工 | 工时 | 216.200 | 4.64 | 1003.17 |
| 2 | 材料费 | 元 | | | 7282.10 |
| | 块石 | m ³ | 103.000 | 70.00 | 7210.00 |
| | 其他材料费 | % | 1.000 | 7210.00 | 72.10 |
| 3 | 机械使用费 | 元 | | | 55.92 |
| | 胶轮车 | 台时 | 68.200 | 0.82 | 55.92 |
| (二) | 其他直接费 | % | 8.100 | 8381.98 | 678.94 |
| 二 | 间接费 | % | 11.500 | 9060.92 | 1042.01 |
| 三 | 利润 | % | 7.000 | 10102.93 | 707.20 |
| 四 | 材料补差 | 元 | | | 5796.84 |
| | 块石 | m ³ | 103.000 | 56.28 | 5796.84 |
| 五 | 税金 | % | 9.000 | 16606.97 | 1494.63 |
| 六 | 扩大 | % | 10.000 | 18101.60 | 1810.16 |
| | 合计 | 元 | | | 19911.76 |

建筑工程单价表

| 单价编号 | | 项目名称 | 草袋土 | | |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------|----------|----------|
| 定额编号 | 90002+90005 | 定额单位 | 100m ³ | | |
| 施工方法 | 袋装土石围堰 填筑 编织袋粘土袋装土石围堰 拆除 编织袋粘土 | | | | |
| 编 号 | 名称及规格 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 合计 (元) |
| 一 | 直接费 | 元 | | | 8408.42 |
| (一) | 基本直接费 | 元 | | | 7778.37 |
| 1 | 人工费 | 元 | | | 3920.17 |
| | 工长 | 工时 | 16.800 | 9.27 | 155.74 |
| | 初级工 | 工时 | 811.300 | 4.64 | 3764.43 |
| 2 | 材料费 | 元 | | | 3858.20 |
| | 编织袋 | 个 | 3300.000 | 0.80 | 2640.00 |
| | 粘土 | m ³ | 118.000 | 10.00 | 1180.00 |
| | 其他材料费 | % | 1.000 | 3820.00 | 38.20 |
| 3 | 机械使用费 | 元 | | | |
| (二) | 其他直接费 | % | 8.100 | 7778.37 | 630.05 |
| 二 | 间接费 | % | 9.500 | 8408.42 | 798.80 |
| 三 | 利润 | % | 7.000 | 9207.22 | 644.51 |
| 四 | 材料补差 | 元 | | | |
| 五 | 税金 | % | 9.000 | 9851.72 | 886.65 |
| 六 | 扩大 | % | 10.000 | 10738.38 | 1073.84 |
| | 合计 | 元 | | | 11812.21 |

建筑工程单价表

| 单价编号 | | 项目名称 | 防渗膜 | | |
|------|------------------|----------------|-------------------|---------|---------|
| 定额编号 | 90066 | 定额单位 | 100m ² | | |
| 施工方法 | 土工膜铺设 斜铺 边坡1:2.0 | | | | |
| 编 号 | 名称及规格 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 合计 (元) |
| 一 | 直接费 | 元 | | | 2186.16 |
| (一) | 基本直接费 | 元 | | | 2022.35 |
| 1 | 人工费 | 元 | | | 196.11 |
| | 工长 | 工时 | 1.000 | 9.27 | 9.27 |
| | 中级工 | 工时 | 10.000 | 6.62 | 66.20 |
| | 初级工 | 工时 | 26.000 | 4.64 | 120.64 |
| 2 | 材料费 | 元 | | | 1826.24 |
| | 复合土工膜 | m ² | 106.000 | 16.00 | 1696.00 |
| | 工程胶 | kg | 2.000 | 30.00 | 60.00 |
| | 其他材料费 | % | 4.000 | 1756.00 | 70.24 |
| 3 | 机械使用费 | 元 | | | |
| (二) | 其他直接费 | % | 8.100 | 2022.35 | 163.81 |
| 二 | 间接费 | % | 9.500 | 2186.16 | 207.69 |
| 三 | 利润 | % | 7.000 | 2393.85 | 167.57 |
| 四 | 材料补差 | 元 | | | |
| 五 | 税金 | % | 9.000 | 2561.41 | 230.53 |
| 六 | 扩大 | % | 10.000 | 2791.94 | 279.19 |
| | 合计 | 元 | | | 3071.14 |