

工程项目清单预算表

建设项目名称：省道231凤湾线槐南至凤州路段灾毁恢复重建工程(审)

合同段：K65+207-K73+031.292

编制范围：K65+207-K73+031.292

第 1 页 共 9 页

招预01-1表

| 项 | 目 | 节 | 细目 | 清单子目号 | 工程或费用名称 | 单 位 | 数 量 | 预算金额 (元) | 技术经济指标 | 各项费用 比例(%) | 备 注 |
|---|---|---|----|-----------|---------------|-------|-----------|-------------|--------------|---------------|-----|
| | | | | | 第一部分 建筑安装工程费 | 公路公里 | 7.824 | 19,884,308 | 2,541,450.41 | 87.80 | |
| 一 | | | | | 临时工程 | 公路公里 | 7.824 | 686,299 | 87,717.15 | 3.03 | |
| | 4 | | | | 临时电力线路 | km | 2.000 | 117,525 | 58,762.50 | 0.52 | |
| | | | | 103-3-1 | 设施架设、拆除 | 总额 | 1.000 | 117,525 | 117,525.00 | 0.52 | |
| | 7 | | | | 拌和设施安拆及其他临时工程 | 处/m2 | 1/6000 | 90,031 | 90031/15.01 | 0.40 | |
| | | | | | 临时用地 | 总额 | | | | | |
| | | | | 104-1 | 承包人驻地建设 | 总额 | 1.000 | 90,031 | 90,031.00 | 0.40 | |
| | 8 | | | | 临时交通维护费及其他 | 项 | 1.000 | 478,743 | 478,743.00 | 2.11 | |
| | | 1 | | | 临时交通设施 | 套 | 2.000 | 186,880 | 93,440.00 | 0.83 | |
| | | | | 103-5 | 供水与排污设施 | 总额 | 1.000 | 186,880 | 186,880.00 | 0.83 | |
| | | 2 | | | 路面标线 | m2 | 31.100 | 1,601 | 51.48 | 0.01 | |
| | | | | 605-1-2 | 反光型 | m2 | 31.100 | 1,601 | 51.48 | 0.01 | |
| | | 3 | | | 高栏板 | 块 | 205.000 | 161,843 | 789.48 | 0.71 | |
| | | | | 602-5-1 | 活动式钢护栏 | m | 697.000 | 161,843 | 232.20 | 0.71 | |
| | | 4 | | | 临时隔离墩 | 块 | 142.000 | 18,419 | 129.71 | 0.08 | |
| | | | | 602-5-2 | 活动式钢筋混凝土护栏 | m | 376.200 | 18,419 | 48.96 | 0.08 | |
| | | 5 | | | 施工路段夜间警告灯费用 | 项 | 1.000 | 10,000 | 10,000.00 | 0.04 | |
| | | | | 104-1 | 承包人驻地建设 | 总额 | | 10,000 | | 0.04 | |
| | | 6 | | | 施工期路面养护保洁经费 | 项 | 1.000 | 100,000 | 100,000.00 | 0.44 | |
| | | | | 104-1 | 承包人驻地建设 | 总额 | | 100,000 | | 0.44 | |
| 二 | | | | | 路基工程 | km | 7.824 | 9,320,278 | 1,191,242.08 | 41.16 | |
| | 1 | | | | 场地清理 | km/m2 | 7.824 | 1,192,137 | 152,369.25 | 5.26 | |
| | | 1 | | | 清理与掘除 | m2 | 26709.000 | 33,183 | 1.24 | 0.15 | |
| | | | | 202-1-1 | 清理现场 | m2 | 26672.000 | 32,540 | 1.22 | 0.14 | |
| | | | | 202-1-2 | 砍伐树木 | 棵 | 5.000 | 643 | 128.60 | | |
| | | 2 | | | 挖除旧路面 | m2 | 12298.350 | 544,004 | 44.23 | 2.40 | |
| | | 1 | | | 挖除水泥混凝土路面 | m2 | 10816.050 | 485,998 | 44.93 | 2.15 | |
| | | | | 202-2-1-1 | 挖除不等厚的水泥混凝土路面 | m3 | 2631.000 | 485,998 | 184.72 | 2.15 | |
| | | 4 | | | 挖除稳定土基层 | m2 | 8235.600 | 58,006 | 7.04 | 0.26 | |

编制：李文欣

复核：林彩玲

工程项目清单预算表

建设工程名称： 省道231凤湾线槐南至凤州路段灾毁恢复重建工程(审)

合同段： K65+207-K73+031. 292

编 制 范 围： K65+207-K73+031. 292

第 2 页 共 9 页

招预01-1表

| 项 | 目 | 节 | 细目 | 清单子目号 | 工程或费用名称 | 单 位 | 数 量 | 预算金额 (元) | 技术经济指标 | 各项费用 比例(%) | 备 注 |
|---|---|---|-----|-----------|-----------------|-------|------------|-------------|-----------------|---------------|-----|
| | | | | 202-2-4-1 | 挖除不等厚的稳定土基层 | m3 | 1482. 400 | 58, 006 | 39. 13 | 0. 26 | |
| | | 3 | | | 拆除旧建筑物、构筑物 | m3 | 291. 100 | 614, 950 | 2, 112. 50 | 2. 72 | |
| | | | 2 | | 拆除混凝土结构 | m3 | 7. 700 | 1, 698 | 220. 52 | 0. 01 | |
| | | | | 202-3-2 | 拆除混凝土结构 | m3 | 7. 700 | 1, 698 | 220. 52 | 0. 01 | |
| | | | 3 | | 拆除砖石及其他砌体 | m3 | 264. 700 | 33, 590 | 126. 90 | 0. 15 | |
| | | | | 202-3-3 | 拆除砖、石及其他砌体结构 | m3 | 264. 700 | 33, 590 | 126. 90 | 0. 15 | |
| | | | 4 | | 拆除标志、标牌 | 座 | 12. 000 | 568, 535 | 47, 377. 92 | 2. 51 | |
| | | | | 202-3-4 | 拆除标志、标牌 | 座 | 12. 000 | 568, 535 | 47, 377. 92 | 2. 51 | |
| | | | 5 | | 拆除波形护栏 | m | 658. 000 | 11, 127 | 16. 91 | 0. 05 | |
| | | | | 202-3-6 | 拆除波形护栏 | m | 658. 000 | 11, 127 | 16. 91 | 0. 05 | |
| | 2 | | | | 挖方 | m3 | 2414. 000 | 61, 847 | 25. 62 | 0. 27 | |
| | | 1 | | | 挖土方 | m3 | 2414. 000 | 61, 847 | 25. 62 | 0. 27 | |
| | | | 1 | | 挖路基土方 | m3 | 2414. 000 | 61, 847 | 25. 62 | 0. 27 | |
| | | | | 203-1-1 | 挖土方 | m3 | 2414. 000 | 61, 847 | 25. 62 | 0. 27 | |
| | 6 | | | | 路基防护与加固工程 | km | 6. 516 | 8, 066, 294 | 1, 237, 921. 12 | 35. 62 | |
| | | 2 | | | 一般挖方边坡防护与加固 | km/m2 | 3. 667 | 503, 482 | 137, 300. 79 | 2. 22 | |
| | | | 2 | | 坡面圬工防护 | m3/m2 | 495. 700 | 503, 482 | 1, 015. 70 | 2. 22 | |
| | | | | 208-2 | 干砌片（块）石护坡 | m3 | 495. 700 | 503, 482 | 1, 015. 70 | 2. 22 | |
| | | 4 | | | 挡土墙 | m3/m | 7972. 100 | 7, 562, 812 | 948. 66 | 33. 39 | |
| | | | 1 | | 重力式挡墙 | m3/m | 7972. 100 | 7, 562, 812 | 948. 66 | 33. 39 | |
| | | | 1-1 | | 混凝土挡土墙 | | 7972. 100 | 7, 562, 812 | 948. 66 | 33. 39 | |
| | | | | 209-3-1-6 | C20混凝土 | m3 | 7972. 100 | 7, 562, 812 | 948. 66 | 33. 39 | |
| 三 | | | | | 路面工程 | km/m2 | 7. 824 | 6, 666, 198 | 852, 019. 17 | 29. 44 | |
| | 1 | | | | 路面垫层 | m2/m3 | 3742. 000 | 93, 363 | 24. 95 | 0. 41 | |
| | | | | 302-1-1-2 | 厚157mm | m2 | 3742. 000 | 93, 363 | 24. 95 | 0. 41 | |
| | 3 | | | | 路面基层 | m2/m3 | 23476. 000 | 1, 792, 999 | 76. 38 | 7. 92 | |
| | | | | 304-1-3-2 | 厚184mm | m2 | 16724. 000 | 775, 826 | 46. 39 | 3. 43 | |
| | | | | 306-3-1 | 厚150mm以内未筛分碎石垫层 | m2 | 14475. 000 | 488, 387 | 33. 74 | 2. 16 | |
| | | | | 307-2-1-1 | c15砼 | m3 | 1012. 845 | 528, 786 | 522. 08 | 2. 33 | |

编制： 李文欣

复核： 林彩玲

工程项目清单预算表

建设项目名称： 省道231凤湾线槐南至凤州路段灾毁恢复重建工程(审)

合同段： K65+207-K73+031. 292

编 制 范 围： K65+207-K73+031. 292

第 3 页 共 9 页

招预01-1表

| 项 | 目 | 节 | 细目 | 清单子目号 | 工程或费用名称 | 单 位 | 数 量 | 预算金额 (元) | 技术经济指标 | 各项费用 比例(%) | 备 注 |
|---|---|---|-----|------------|---------------|-------|-----------|-------------|-----------------|---------------|-----|
| | 4 | | | | 透层、黏层、封层 | m2 | 16724.000 | 132,454 | 7.92 | 0.58 | |
| | | 3 | | | 封层 | m2 | 16724.000 | 132,454 | 7.92 | 0.58 | |
| | | | | 310-2-1 | 沥青表处封层 | m2 | 16724.000 | 132,454 | 7.92 | 0.58 | |
| | 5 | | | | 路面面层 | m2/m3 | 21704.000 | 3,064,100 | 141.18 | 13.53 | |
| | | 2 | | | 水泥混凝土面层 | m2/m3 | 21704.000 | 3,064,100 | 141.18 | 13.53 | |
| | | | | 312-1-1-1 | c35砼 | m3 | 5643.040 | 2,870,050 | 508.60 | 12.67 | |
| | | | | 312-2-1 | HPB235 | kg | 2818.000 | 15,471 | 5.49 | 0.07 | |
| | | | | 312-2-3 | HRB400 | kg | 29963.000 | 178,579 | 5.96 | 0.79 | |
| | 6 | | | | 路槽、路肩及中央分隔带 | km | 7.824 | 1,402,866 | 179,302.91 | 6.19 | |
| | | 1 | | | 挖路槽 | m2 | 3280.000 | 50,897 | 15.52 | 0.22 | |
| | | | | 315-1 | 挖土质路槽及换填 | m3 | 895.440 | 50,897 | 56.84 | 0.22 | |
| | | 3 | | | 土路肩加固 | m2/m3 | 25609.600 | 1,351,969 | 52.79 | 5.97 | |
| | | | | 313-3-2 | 现浇C20混凝土加固土路肩 | m3 | 290.800 | 148,163 | 509.50 | 0.65 | |
| | | | | 313-3-4 | 现浇C30混凝土加固土路肩 | m3 | 2226.920 | 1,203,806 | 540.57 | 5.32 | |
| | 8 | | | | 旧路面处理 | km/m2 | 7.824 | 180,416 | 23,059.30 | 0.80 | |
| | | | | 316-6 | 植筋 | 根 | 2978.000 | 154,112 | 51.75 | 0.68 | |
| | | | | 316-7 | 旧路面板铣刨 | m2 | 1500.000 | 16,800 | 11.20 | 0.07 | |
| | | | | 316-8 | 沥青灌缝 | m | 1455.400 | 9,504 | 6.53 | 0.04 | |
| 四 | | | | | 桥梁涵洞工程 | km | 7.824 | 365,148 | 46,670.25 | 1.61 | |
| | 2 | | | | 涵洞工程 | m/道 | 8/1 | 179,515 | 22439.38/179515 | 0.79 | |
| | | 2 | | | 盖板涵 | m/道 | 8/1 | 172,917 | 21614.63/172917 | 0.76 | |
| | | | 2 | | 1-3m以内盖板涵 | m/道 | 8/1 | 172,917 | 21614.63/172917 | 0.76 | |
| | | | 2-1 | | K69+191盖板涵 | m | 8.000 | 172,917 | 21,614.63 | 0.76 | |
| | | | | | 清基 | m3 | 104.000 | 5,767 | 55.45 | 0.03 | |
| | | | | 422-1 | 涵基开挖 | m3 | 104.000 | 5,767 | 55.45 | 0.03 | |
| | | | | | 盖板 | m3 | 7.570 | 10,631 | 1,404.36 | 0.05 | |
| | | | | 422-11-1-1 | 现浇盖板钢筋 | kg | 587.000 | 3,264 | 5.56 | 0.01 | |
| | | | | 422-11-1-5 | C30现浇混凝土盖板 | m3 | 7.570 | 7,367 | 973.18 | 0.03 | |
| | | | | | 铺装 | m3 | 2.540 | 3,769 | 1,483.86 | 0.02 | |

编制：李文欣

复核：林彩玲

工程项目清单预算表

建设项目名称：省道231凤湾线槐南至凤州路段灾毁恢复重建工程(审)

合同段：K65+207-K73+031.292

编制范围：K65+207-K73+031.292

第 4 页 共 9 页

招预01-1表

| 项 | 目 | 节 | 细目 | 清单子目号 | 工程或费用名称 | 单 位 | 数 量 | 预算金额 (元) | 技术经济指标 | 各项费用 比例(%) | 备 注 |
|---|---|---|----|-------------|---------------------|-----|----------|-------------|----------|---------------|-----|
| | | | | 415-2-1-1-4 | C40混凝土 | m3 | 2.540 | 1,695 | 667.32 | 0.01 | |
| | | | | 403-3-2 | 带肋钢筋（HRB335、HRB400） | kg | 340.000 | 2,074 | 6.10 | 0.01 | |
| | | | | | 搭板 | m3 | 35.250 | 38,119 | 1,081.39 | 0.17 | |
| | | | | 410-6-5 | C35混凝土搭板 | m3 | 24.000 | 15,187 | 632.79 | 0.07 | |
| | | | | 403-4-1 | 光圆钢筋（HPB235、HPB300） | kg | 97.000 | 577 | 5.95 | | |
| | | | | 403-4-2 | 带肋钢筋（HRB335、HRB400） | kg | 2789.000 | 16,567 | 5.94 | 0.07 | |
| | | | | 312-1-2 | 厚150mm以内面板C15砼调平层 | m2 | 75.000 | 5,788 | 77.17 | 0.03 | |
| | | | | | 钢筋砼板 | m2 | 182.600 | 25,045 | 137.16 | 0.11 | |
| | | | | 312-1-8 | 厚260mm面板C35 | m2 | 91.300 | 13,167 | 144.22 | 0.06 | |
| | | | | 312-1-2 | 厚150mm以内面板C15砼调平层 | m2 | 91.300 | 7,026 | 76.96 | 0.03 | |
| | | | | 312-2-3 | HRB400 | kg | 868.000 | 4,852 | 5.59 | 0.02 | |
| | | | | | 防撞栏 | m3 | 2.500 | 3,483 | 1,393.20 | 0.02 | |
| | | | | 410-6-3 | C25混凝土 | m3 | 2.500 | 2,050 | 820.00 | 0.01 | |
| | | | | 403-4-1 | 光圆钢筋（HPB235、HPB300） | kg | 9.000 | 57 | 6.33 | | |
| | | | | 403-4-2 | 带肋钢筋（HRB335、HRB400） | kg | 215.000 | 1,376 | 6.40 | 0.01 | |
| | | | | | 台帽 | m3 | 4.800 | 4,327 | 901.46 | 0.02 | |
| | | | | 422-13-1-3 | C25混凝土 | m3 | 4.800 | 4,327 | 901.46 | 0.02 | |
| | | | | | 涵身 | m3 | 49.800 | 30,261 | 607.65 | 0.13 | |
| | | | | 422-10-1-1 | 涵身钢筋 | kg | | | | | |
| | | | | 422-10-1-3 | C20混凝土 | m3 | 49.800 | 30,261 | 607.65 | 0.13 | |
| | | | | | 洞口 | m3 | 30.800 | 19,302 | 626.69 | 0.09 | |
| | | | | 422-7-1-1 | 洞口墙身钢筋 | kg | | | | | |
| | | | | 422-7-1-3 | C20混凝土 | m3 | 15.700 | 11,185 | 712.42 | 0.05 | |
| | | | | 422-6-1-1 | 洞口基础钢筋 | kg | | | | | |
| | | | | 422-6-1-2 | C15混凝土 | m3 | 15.100 | 8,117 | 537.55 | 0.04 | |
| | | | | | 台背回填石屑 | m3 | 55.000 | 10,381 | 188.75 | 0.05 | |
| | | | | 204-1-7-1 | 回填石屑 | m3 | 55.000 | 10,381 | 188.75 | 0.05 | |
| | | | | | 换填石屑 | m3 | 81.000 | 21,832 | 269.53 | 0.10 | |
| | | | | 204-1-14 | 换填石屑 | m3 | 81.000 | 21,832 | 269.53 | 0.10 | |

编制：李文欣

复核：林彩玲

工程项目清单预算表

建设项目名称: 省道231凤湾线槐南至凤州路段灾毁恢复重建工程(审)

合同段: K65+207-K73+031.292

编制范围: K65+207-K73+031.292

第 5 页 共 9 页

招预01-1表

| 项 | 目 | 节 | 细目 | 清单子目号 | 工程或费用名称 | 单 位 | 数 量 | 预算金额 (元) | 技术经济指标 | 各项费用 比例(%) | 备 注 |
|---|---|---|----|-------------|------------------------|-------|-----------|-------------|------------------|---------------|-----|
| | | 5 | | | 涵洞清淤 | m/道 | 136/15 | 6,598 | 48.51/439.87 | 0.03 | |
| | | | | 422-17 | 涵洞清淤 | m3 | 49.850 | 6,598 | 132.36 | 0.03 | |
| | 3 | | | | 小桥 (8≤L≤30m, 5≤Lk<20m) | m/座 | 10.78/1 | 185,633 | 17220.13/185633 | 0.82 | |
| | | 2 | | | 钢筋混凝土矩形板桥 | m2/m | 156/10.78 | 185,633 | 1189.96/17220.13 | 0.82 | |
| | | | 1 | | K65+959.18钢筋混凝土矩形板桥 | m2/m | 156/10.78 | 185,633 | 1189.96/17220.13 | 0.82 | |
| | | | | | 桥面铺装 | m3 | 15.600 | 36,827 | 2,360.71 | 0.16 | |
| | | | | 415-2-1-1-4 | C40混凝土 | m3 | 16.400 | 10,951 | 667.74 | 0.05 | |
| | | | | 403-3-2 | 带肋钢筋 (HRB335、HRB400) | kg | 2351.000 | 14,341 | 6.10 | 0.06 | |
| | | | | 316-6-1 | Φ 12 | 根 | 1247.000 | 11,535 | 9.25 | 0.05 | |
| | | | | | 搭板 | m3 | 51.390 | 86,993 | 1,692.80 | 0.38 | |
| | | | | 410-6-5 | C35混凝土 | m3 | 51.390 | 32,501 | 632.44 | 0.14 | |
| | | | | 403-4-1 | 光圆钢筋 (HPB235、HPB300) | kg | 220.000 | 1,309 | 5.95 | 0.01 | |
| | | | | 403-4-2 | 带肋钢筋 (HRB335、HRB400) | kg | 6475.000 | 38,462 | 5.94 | 0.17 | |
| | | | | 316-6-2 | Φ 18 | 根 | 74.000 | 1,521 | 20.55 | 0.01 | |
| | | | | 312-1-2 | 厚150mm以内面板C15砼调平层 | m2 | 171.300 | 13,200 | 77.06 | 0.06 | |
| | | | | | 钢筋砼板 | m2 | 398.800 | 56,425 | 141.49 | 0.25 | |
| | | | | 312-1-8 | 厚260mm面板C35 | m2 | 199.400 | 28,789 | 144.38 | 0.13 | |
| | | | | 312-2-3 | HRB400 | kg | 2196.000 | 12,276 | 5.59 | 0.05 | |
| | | | | 312-1-2 | 厚150mm以内面板C15砼调平层 | m2 | 199.400 | 15,360 | 77.03 | 0.07 | |
| | | | | | 砼路面板 | m2 | 43.200 | 5,388 | 124.72 | 0.02 | |
| | | | | 312-1-8 | 厚260mm面板C35 | m2 | 21.600 | 3,182 | 147.31 | 0.01 | |
| | | | | 312-2-3 | HRB400 | kg | 38.000 | 208 | 5.47 | | |
| | | | | 312-2-4 | HPB300 | kg | 48.000 | 300 | 6.25 | | |
| | | | | 312-1-2 | 厚150mm以内面板C15砼调平层 | m2 | 21.600 | 1,698 | 78.61 | 0.01 | |
| 五 | | | | | 交叉工程 | 处 | 36.000 | 486,504 | 13,514.00 | 2.15 | |
| | 1 | | | | 平面交叉 | 处/km | 36.000 | 486,504 | 13,514.00 | 2.15 | |
| | | 2 | | | 路面工程 | km/m2 | 7.824 | 486,504 | 62,180.98 | 2.15 | |
| | | | 1 | | 26cm砼路面板 | m2/m3 | 1929.846 | 326,677 | 169.28 | 1.44 | |
| | | | | 312-1-8 | 厚260mm面板C35 | m2 | 1930.000 | 279,232 | 144.68 | 1.23 | |

编制: 李文欣

复核: 林彩玲

工程项目清单预算表

建设工程名称：省道231凤湾线槐南至凤州路段灾毁恢复重建工程(审)

合同段：K65+207-K73+031.292

编制范围：K65+207-K73+031.292

第 6 页 共 9 页

招预01-1表

| 项 | 目 | 节 | 细目 | 清单子目号 | 工程或费用名称 | 单 位 | 数 量 | 预算金额 (元) | 技术经济指标 | 各项费用 比例(%) | 备 注 |
|---|---|-------|----|------------|-------------------|----------------|----------|-------------|------------|---------------|-----|
| | | | | 312-2-3 | HRB400 | kg | 5805.000 | 33,205 | 5.72 | 0.15 | |
| | | | | 312-2-4 | HPB300 | kg | 1259.000 | 6,912 | 5.49 | 0.03 | |
| | | | | 316-6-3 | Φ16 | 根 | 328.000 | 7,328 | 22.34 | 0.03 | |
| | | 2 | | | 15cm厚C15砼调平层 | m ² | 1930.000 | 148,977 | 77.19 | 0.66 | |
| | | | | 312-1-2 | 厚150mm以内面板C15砼调平层 | m ² | 1930.000 | 148,977 | 77.19 | 0.66 | |
| | | 3 | | | 挖路槽 | m ² | 989.000 | 10,850 | 10.97 | 0.05 | |
| | | | | 315-1 | 挖土质路槽及换填 | m ³ | 188.899 | 10,850 | 57.44 | 0.05 | |
| 六 | | | | | 隧道工程 | km/座 | | | | | |
| 七 | | | | | 公路设施及预埋管线工程 | 公路公里 | 7.824 | 2,359,881 | 301,620.78 | 10.42 | |
| | 1 | | | | 安全设施 | 公路公里 | 7.824 | 2,330,170 | 297,823.36 | 10.29 | |
| | | 1 | | | 主线路基安全设施 | km | 7.824 | 2,097,051 | 268,027.99 | 9.26 | |
| | | 1 | | | 安全护栏 | km | 7.824 | 1,907,755 | 243,833.72 | 8.42 | |
| | | 1-1 | | | 路侧护栏 | m | 9524.500 | 1,907,755 | 200.30 | 8.42 | |
| | | 1-1-1 | | | I型波形护栏 | m | 7067.000 | 1,467,887 | 207.71 | 6.48 | |
| | | | | 602-2-1-11 | Gr-SB-4E | m | 7067.000 | 1,467,887 | 207.71 | 6.48 | |
| | | 1-1-2 | | | II型波形护栏 | m | 2457.500 | 439,868 | 178.99 | 1.94 | |
| | | | | 602-2-1-12 | Gr-SB-4C | m | 2457.500 | 439,868 | 178.99 | 1.94 | |
| | | 4 | | | 交通标志 | 个/km | 67.000 | 189,296 | 2,825.31 | 0.84 | |
| | | 4-1 | | | 单柱式交通标志（按标志牌尺寸分类） | 个 | 62.000 | 77,043 | 1,242.63 | 0.34 | |
| | | 4-1-1 | | | <900×3单柱式标志 | 座 | 55.000 | 67,543 | 1,228.05 | 0.30 | |
| | | | | 604-1-1 | <900×3mm单柱式标志 | 个 | 55.000 | 67,543 | 1,228.05 | 0.30 | |
| | | 4-1-2 | | | >900×3单柱式标志 | 座 | 4.000 | 4,971 | 1,242.75 | 0.02 | |
| | | | | 604-1-2 | >900×3mm单柱式标志 | 个 | 4.000 | 4,971 | 1,242.75 | 0.02 | |
| | | 4-1-3 | | | 800×800单柱式标志 | 座 | 3.000 | 4,529 | 1,509.67 | 0.02 | |
| | | | | 604-1-3 | 800×800mm单柱式标志 | 个 | 3.000 | 4,529 | 1,509.67 | 0.02 | |
| | | 4-4 | | | 单悬臂式交通标志 | 个 | 5.000 | 112,253 | 22,450.60 | 0.50 | |
| | | 4-4-1 | | | 3750×1350单悬臂式标志 | 座 | 5.000 | 112,253 | 22,450.60 | 0.50 | |
| | | | | 604-5-1 | 3750×1350mm单悬臂式标志 | 个 | 5.000 | 112,253 | 22,450.60 | 0.50 | |
| | | 4 | | | 主线其他附属安全设施 | 公路公里 | 7.824 | 233,119 | 29,795.37 | 1.03 | |

编制：李文欣

复核：林彩玲

工程项目清单预算表

建设工程名称： 省道231凤湾线槐南至凤州路段灾毁恢复重建工程(审)

合同段： K65+207-K73+031. 292

编 制 范 围： K65+207-K73+031. 292

第 7 页 共 9 页

招预01-1表

| 项 | 目 | 节 | 细目 | 清单子目号 | 工程或费用名称 | 单 位 | 数 量 | 预算金额 (元) | 技术经济指标 | 各项费用 比例(%) | 备 注 |
|---|---|---|----|----------|-------------------------|---------|----------|-------------|------------|---------------|----------------|
| | | | 2 | | 交通标线 | m2 | 3176.000 | 163,628 | 51.52 | 0.72 | |
| | | | | 605-1-2 | 反光型 | m2 | 3176.000 | 163,628 | 51.52 | 0.72 | |
| | | | 4 | | 百米标 | 个 | 70.000 | 969 | 13.84 | | |
| | | | | 604-10-5 | 百米标 | 个 | 70.000 | 969 | 13.84 | | |
| | | | 7 | | 里程标 | 个 | 8.000 | 1,040 | 130.00 | | |
| | | | | 604-8-1 | 里程标（路基段） | 个 | 8.000 | 1,040 | 130.00 | | |
| | | | 8 | | 道口标柱 | 根 | 72.000 | 21,699 | 301.38 | 0.10 | |
| | | | | 604-14 | 道口标柱 | 根 | 72.000 | 21,699 | 301.38 | 0.10 | |
| | | | 9 | | 示警柱 | 根 | 170.000 | 45,783 | 269.31 | 0.20 | |
| | | | | 604-15 | 示警柱 | 根 | 170.000 | 45,783 | 269.31 | 0.20 | |
| | 3 | | | | 其他工程 | 公路公里 | 7.824 | 29,711 | 3,797.42 | 0.13 | |
| | | 7 | | | 公路交工前养护费 | km | 7.824 | 29,711 | 3,797.42 | 0.13 | |
| | | | | 103-1-1 | 临时道路修建、养护与拆除（包括原道路的养护费） | 总额 | 1.000 | 29,711 | 29,710.86 | 0.13 | |
| 八 | | | | | 绿化及环境保护工程 | 公路公里 | 7.824 | | | | |
| 九 | | | | | 管理、养护及服务房屋 | 公路公里/m2 | | | | | |
| 十 | | | | | 建安工程其他费用 | 公路公里 | 7.824 | | | | |
| | 1 | | | | 其他建安工程 | 项 | | | | | |
| | | 1 | | | 计日工 | 项 | | | | | |
| | | | 1 | | 劳务 | 项 | | | | | |
| | | | 2 | | 材料 | 项 | | | | | |
| | | | 3 | | 机械 | 项 | | | | | |
| | | | | | 第二部分 设备及工具、器具购置费 | 公路公里 | 7.824 | 18,152 | 2,320.04 | 0.08 | |
| 三 | | | | | 办公及生活用家具购置费 | 公路公里 | 7.824 | 18,152 | 2,320.04 | 0.08 | 7.824*2900*0.8 |
| | | | | | 第三部分 工程建设其他费用 | 公路公里 | 7.824 | 1,733,307 | 221,537.19 | 7.65 | |
| 一 | | | | | 土地征用及拆迁补偿费 | 公路公里 | 7.824 | 135,000 | 17,254.60 | 0.60 | |
| | 1 | | | | 土地征用补偿费 | 亩 | | | | | |
| | | 1 | | | 主线、互通工程 | 亩 | | | | | |
| | | | 1 | | 主线 | 亩 | | | | | |
| | | | 2 | | 互通 | 亩 | | | | | |

编制：李文欣

复核：林彩玲

工程项目清单预算表

建设工程名称： 省道231凤湾线槐南至凤州路段灾毁恢复重建工程(审)

合同段： K65+207-K73+031. 292

编 制 范 围： K65+207-K73+031. 292

第 8 页 共 9 页

招预01-1表

| 项 | 目 | 节 | 细目 | 清单子目号 | 工程或费用名称 | 单 位 | 数 量 | 预算金额 (元) | 技术经济指标 | 各项费用 比例(%) | 备 注 |
|---|---|---|----|-------|--------------|------|-------|-------------|------------|---------------|---|
| | | 2 | | | 管理、养护设施 | 亩 | | | | | |
| | | 3 | | | 连接线工程 | 亩 | | | | | |
| | 2 | | | | 拆迁补偿费 | 公路公里 | 7.824 | | | | |
| | | 1 | | | 主线、互通工程 | 公路公里 | 7.824 | | | | |
| | | | 1 | | 主线 | 公路公里 | 7.824 | | | | |
| | | | 2 | | 互通 | 公路公里 | 7.824 | | | | |
| | | 2 | | | 管理、养护设施 | 公路公里 | 7.824 | | | | |
| | | 3 | | | 连接线工程 | 公路公里 | 7.824 | | | | |
| | 3 | | | | 临时用地费 | 亩 | 9.000 | 135,000 | 15,000.00 | 0.60 | |
| | | | | 103-2 | 临时用地 | 总额 | 1.000 | 135,000 | | 0.60 | |
| 二 | | | | | 建设项目管理费 | 公路公里 | 7.824 | 824,387 | 105,366.44 | 3.64 | |
| | 1 | | | | 建设单位（业主）管理费 | 公路公里 | 7.824 | 288,160 | 36,830.27 | 1.27 | $((15877311-10000000)) * 1.5\% + 200000$ |
| | 2 | | | | 工程监理费 | 公路公里 | 7.824 | 477,223 | 60,994.76 | 2.11 | $19884308 * 3\% * 0.8$ |
| | 3 | | | | 设计文件审查费 | 公路公里 | 7.824 | 19,884 | 2,541.41 | 0.09 | $19884308 * 0.1\%$ |
| | 4 | | | | 竣（交）工验收试验检测费 | 公路公里 | 7.824 | 39,120 | 5,000.00 | 0.17 | $7.824 * 5000$ |
| 三 | | | | | 研究试验费 | 公路公里 | 7.824 | | | | |
| 四 | | | | | 建设项目前期工作费 | 公路公里 | 7.824 | 773,920 | 98,916.16 | 3.42 | |
| | 1 | | | | “预可、工可”编制费 | 公路公里 | 7.824 | | | | |
| | 2 | | | | 勘察设计费 | 公路公里 | 7.824 | 578,230 | 73,904.65 | 2.55 | |
| | | 2 | | | 建设方案设计费 | 公路公里 | 7.824 | 64,457 | 8,238.37 | 0.28 | |
| | | | 1 | | 勘察调查费 | 公路公里 | 7.824 | | | | $7.824 * (11000) * 1.5 * 0.3 * 0$ |
| | | | 2 | | 设计费 | 公路公里 | 7.824 | 64,457 | 8,238.37 | 0.28 | $((19884308-10000000)) * 0.0325 + 388000)) * 0.9 * 0.85 * 1.1 * 0.45 * 0.3 * 0.8$ |
| | | 3 | | | 施工图勘察设计费 | 公路公里 | 7.824 | 513,773 | 65,666.28 | 2.27 | |
| | | | 1 | | 勘察费 | 公路公里 | 7.824 | 203,424 | 26,000.00 | 0.90 | $7.824 * ((11000+14000) * (0.8+1.5-2+1)) * 0.8$ |
| | | | 2 | | 设计费 | 公路公里 | 7.824 | 310,349 | 39,666.28 | 1.37 | $((19884308-10000000)) * 0.0325 + 388000)) * 0.9 * 0.85 * 1.1 * 0.45 * 0.8$ |
| | 3 | | | | 招标文件及标底编制费 | 公路公里 | 7.824 | 135,690 | 17,342.79 | 0.60 | |
| | | 1 | | | 施工招标代理费 | 公路公里 | 7.824 | 80,076 | 10,234.66 | 0.35 | $((19884308-10000000) * 0.35 + 65500) * 0.8$ |
| | | 3 | | | 监理招标代理费 | 公路公里 | 7.824 | 5,727 | 731.98 | 0.03 | $((477223) * 1.5\%) * 0.8$ |
| | | 4 | | | 工程量清单编制费 | 公路公里 | 7.824 | 49,887 | 6,376.15 | 0.22 | $((21312077-10000000) * 0.22 + 12000 + 10000 + 3000$ |

编制：李文欣

复核：林彩玲

工程项目清单预算表

建设工程名称： 省道231凤湾线槐南至凤州路段灾毁恢复重建工程(审)

合同段： K65+207-K73+031. 292

编 制 范 围： K65+207-K73+031. 292

第 9 页 共 9 页

招预01-1表

| 项 | 目 | 节 | 细 目 | 清单子目号 | 工程或费用名称 | 单 位 | 数 量 | 预算金额 (元) | 技术经济指标 | 各项费用 比例(%) | 备 注 |
|---|---|---|-----|-------|-----------------|------|-------|-------------|--------------|---------------|----------------------------------|
| | 4 | | | | 工程咨询费 | 公路公里 | 7.824 | 60,000 | 7,668.71 | 0.26 | |
| 五 | | | | | 专项评价（估）费 | 公路公里 | 7.824 | | | | |
| 六 | | | | | 施工机构迁移费 | 公路公里 | 7.824 | | | | |
| 七 | | | | | 供电贴费 | 公路公里 | 7.824 | | | | |
| 八 | | | | | 联合试运转费 | 公路公里 | 7.824 | | | | |
| 九 | | | | | 生产人员培训费 | 公路公里 | 7.824 | | | | |
| 十 | | | | | 固定资产投资方向调节税 | 公路公里 | 7.824 | | | | |
| | | | | | 第一、二、三部分 费用合计 | 公路公里 | 7.824 | 21,635,767 | 2,765,307.64 | 95.54 | 19884308+18152+1733307 |
| | | | | | 预留费用 | 元 | | 649,033 | | 2.87 | |
| | | | | | 1. 价差预留费 | 元 | | | | | |
| | | | | | 2. 基本预备费 | 元 | | 649,033 | | 2.87 | |
| | | | | | 暂列金额(不含计日工总额) | 元 | | 649,033 | | 2.87 | 21634424*3% |
| | | | | | 保险费 | 元 | | | | | |
| | | | | 101-1 | 保险费 | 总额 | 1.000 | | | | 20211308*0.45%*0 |
| | | | | | 其他费用项目 | 项 | | 394,113 | | 1.74 | |
| | | | | | 安全生产经费 | 元 | | 202,113 | | 0.89 | |
| | | | | 102-3 | 安全生产费 | 总额 | 1.000 | 202,113 | 202,113.00 | 0.89 | 20211308*1% |
| | | | | | 交通管制经费 | 元 | | 192,000 | | 0.85 | |
| | | | | 102-5 | 交通管制经费 | 总额 | 1.000 | 192,000 | 192,000.00 | 0.85 | |
| | | | | | *请在此输入费用项目 | | | | | | |
| | | | | | 建设期贷款利息 | 元 | | | | | |
| | | | | | 其中：回收金额 | 元 | | 32,240 | | 0.14 | |
| | | | | | 设施架设、拆除 | 总额 | | 32,240 | | 0.14 | 20*(1.112*0.5*973+315*0.5*6.8) |
| | | | | | 公路功能以外的工程费用（如有） | 元 | | | | | |
| | | | | | 公路基本造价 | 公路公里 | 7.824 | 22,646,673 | 2,894,513.42 | 100.00 | 21635767+649033+394113+0-32240+0 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

编制： 李文欣

复核： 林彩玲