

附件

招标工程量清单数量表

项目名称：田林县旧州至那腊公路土建工程№2 标段

分项工程：总则、路基、路面、桥涵工程

桩号及部位：总则、路基、路面、桥涵工程（K101+000~K115+746）

| | | | |
|-------|-----------------------------|----------------|--------|
| 101-1 | 保险费 | | |
| -b | 按照合同条款规定，提供第三者责任险 | 总额 | 1.00 |
| 102-1 | 竣工文件 | 总额 | 1.00 |
| 102-2 | 施工环保费 | 总额 | 1.00 |
| 102-3 | 安全生产费 | 总额 | 1.00 |
| 102-4 | 工程管理软件（暂估价） | 总额 | 1.00 |
| 102-5 | 保障原有道路畅通费 | 总额 | 1.00 |
| 103-1 | 临时道路修建、养护与拆除 （包括原道路的养护费） | 总额 | 1.00 |
| 103-2 | 临时占地 | 总额 | 1.00 |
| 103-3 | 临时供电设施 | | |
| -a | 设施架设、拆除 | 总额 | 1.00 |
| -b | 设施维修 | 月 | 24.00 |
| 103-4 | 电信设施的提供、维修与拆除 | 总额 | 1.00 |
| 103-5 | 供水与排污设施 | 总额 | 1.00 |
| 104-1 | 承包人驻地建设 | 总额 | 1.00 |
| 202-1 | 清理与掘除 | | |
| -a | 清理现场 | m ² | 61491 |
| -b | 砍伐树木 | 棵 | 1186 |
| 202-2 | 挖除旧路面 | | |
| -a | 水泥混凝土路面 | m ³ | 4762 |
| -c | 旧路基层 | m ³ | 3259 |
| 202-3 | 拆除结构物 | | |
| -b | 钢筋混凝土结构 | m ³ | 56.28 |
| -c | 砖、石及其他砌体结构 | m ³ | 1665.6 |
| 203-1 | 路基挖方 | | |
| -a | 挖土方(含 5KM 以内运费) | m ³ | 698118 |
| -b | 挖石方(含 5KM 以内运费) | m ³ | 173130 |

| | | | |
|-------|-----------------------------|-------------------|---------|
| -c | 挖除非适用材料(包括淤泥)(含运费) | m ³ | 32605 |
| -e | 土石弃方超运(5km以上的挖方、弃方、借方) | m ³ km | 1305336 |
| 203-2 | 平交、改河、改渠、改路挖方 | | |
| -a | 挖土方(含5km以内运费) | m ³ | 30860 |
| -b | 挖石方(含5km以内运费) | m ³ | 12018 |
| 204-1 | 路基填筑(包括填前压实) | | |
| -a-1 | 换填土 | m ³ | 5103 |
| -a-2 | 换填石 | m ³ | 11288 |
| -a-3 | 换填碎石土 | m ³ | 16635 |
| -b | 利用土方 | m ³ | 173458 |
| -c | 利用石方 | m ³ | 170570 |
| -e-1 | 结构物台背回填砂砾(碎石)土 | m ³ | 6090.8 |
| -f | 锥坡及台前溜坡填土 | m ³ | 1354.5 |
| -g | 土工格栅 | m ² | 15106.2 |
| -h | 冲击碾压 | m ² | 6686 |
| -i | 强夯 | m ² | 40601 |
| -j | 边坡码砌片石 | m ³ | 25728 |
| 204-2 | 平交、改河、改渠、改路填筑 | | |
| -a | 利用土方 | m ³ | 1192 |
| -b | 利用石方 | m ³ | 128 |
| 205-1 | 软土地基处理 | | |
| -b | 涵洞弃石填平基底、回填开山石 | m ³ | 62.3 |
| 205-2 | 危岩、滑坡处理 | | |
| -a | 土石方清理 | m ³ | 6880 |
| 207-1 | M7.5浆砌片石边沟 | | |
| -a | 0.93m ³ /m边沟(一式) | m | 200 |
| -b | 0.4m ³ /m边沟(四式) | m | 16678 |
| 207-2 | M7.5浆砌片石排水沟 | | |
| -a | 0.4m ³ /m排水沟(一式) | m | 70 |
| 207-4 | M7.5浆砌片石急流槽 | | |
| -a | M7.5浆砌片石急流槽 | m ³ | 302.74 |
| 207-5 | 碎石渗(盲)沟 | | |
| -a | 300mm×380mm渗沟 | m | 214 |
| -b | 400mm×480mm渗沟 | m | 16878 |

| | | | |
|--------|-------------------------|----------------|-----------|
| 207-6 | 改河、改沟、改渠铺砌 | | |
| -a | C15 混凝土 | m ³ | 15.2 |
| -b | 浆砌水泥砖 | m ³ | 30.2 |
| 207-7 | M7.5 浆砌片石边坡坡面排水沟 | m ³ | 136.5 |
| 207-9 | 台后排水 | | |
| -a | 碎石反滤层 | m ³ | 29.54 |
| 207-10 | 沉砂池 | | |
| -a | 沉砂池 | 个 | 58 |
| 208-1 | 植物护坡 | | |
| -a | 种草 | m ² | 22461.2 |
| -b | 喷播草籽护坡 | m ² | 240811 |
| 208-3 | 浆砌片石护坡 | | |
| -a | M7.5 浆砌片石护坡 | m ³ | 2752.1 |
| 209-1 | 砌体挡土墙 | | |
| -a | M7.5、M10 浆砌片石 | m ³ | 13320.469 |
| 209-3 | 混凝土挡土墙 | | |
| -a | C15 片石混凝土 | m ³ | 4702.4 |
| 302-1 | 碎石垫层 | | |
| -a | 厚 150mm | m ² | 139649 |
| 304-1 | 水泥稳定碎石基层 | | |
| -a | 厚 200mm(4%水泥含量) | m ² | 115099 |
| 306-1 | 级配碎石底基层 | | |
| -a | 厚 150mm | m ² | 115099 |
| 306-3 | 级配碎石基层 | | |
| -a | 厚 200mm | m ² | 3414 |
| 310-2 | 封层 | | |
| -a | 厚 10mm | m ² | 118370 |
| 312-1 | 水泥混凝土面板 | | |
| -a | 厚 200mm(混凝土弯拉强度 4.5MPa) | m ² | 2611 |
| -b | 厚 240mm(混凝土弯拉强度 5MPa) | m ² | 115099 |
| 312-2 | 钢筋 | | |
| -a | 光圆钢筋 (HPB300) | kg | 54496.63 |
| -b | 带肋钢筋 (HRB400) | kg | 35634.23 |
| 313-1 | 培土路肩 | | |
| -a | 培土路肩 | m ³ | 6168 |

| | | | |
|-------|-----------------------------|----------------|---------|
| 403-1 | 基础钢筋(包括灌注桩、承台、沉柱、沉井等) | | |
| -a | 光圆钢筋(HPB300) | kg | 868 |
| -b | 带肋钢筋(HRB400) | kg | 16791.5 |
| -c | D10 带肋钢筋焊网 | kg | 1790.8 |
| 403-2 | 下部结构钢筋 | | |
| -a | 光圆钢筋(HPB300) | kg | 1691.1 |
| -b | 带肋钢筋(HRB400) | kg | 26523.1 |
| 403-3 | 上部结构钢筋 | | |
| -b | 带肋钢筋(HRB400) | kg | 70646 |
| -c | D12 带肋钢筋焊接网 | kg | 15191.2 |
| 403-4 | 附属结构钢筋 | | |
| -a | 光圆钢筋(HPB300) | kg | 1225.8 |
| -b | 带肋钢筋(HRB400) | kg | 23200.9 |
| -c | 其他钢材 | kg | 96.8 |
| 404-1 | 干处挖土方 | | |
| -a | 挖土方 | m ³ | 759.1 |
| 404-3 | 干处挖石方 | | |
| -a | 挖石方 | m ³ | 1253.19 |
| 405-1 | 钻孔灌注桩 | | |
| -a | D120cm | m | 44 |
| 410-1 | 混凝土基础(包括支撑梁、桩基承台及系梁,但不包括桩基) | | |
| -a | C25 混凝土 | m ³ | 17.4 |
| -b | C25 片石混凝土 | m ³ | 131.9 |
| -c | C30 混凝土 | m ³ | 233 |
| 410-2 | 混凝土下部结构 | | |
| -a | C25 片石混凝土 | m ³ | 265.6 |
| -b | C30 混凝土 | m ³ | 259.07 |
| 410-5 | 上部结构现浇整体化混凝土 | | |
| -a | C50 现浇整体化混凝土 | m ³ | 20.56 |
| 410-6 | 现浇混凝土附属结构 | | |
| -a | C20 混凝土 | m ³ | 17.41 |
| -b | C30 混凝土 | m ³ | 174.82 |
| -c | C40 混凝土 | m ³ | 2.1 |
| 411-5 | 后张法预应力钢绞线 | | |

| | | | |
|-------|--------------------|----------------|--------|
| -a | Φs15.24 钢绞线 | kg | 8375.6 |
| 411-8 | 预制预应力混凝土上部结构 | | |
| -a | C50 预应力混凝土 | m ³ | 272.36 |
| 413-1 | 浆砌片石 | | |
| -a | M10 浆砌片石 | m ³ | 775.9 |
| 415-2 | 水泥混凝土桥面铺装 | | |
| -a | C40 现浇防水混凝土 厚 15cm | m ² | 777.33 |
| 415-3 | 防水层 | | |
| -a | 水性渗透型无机防水剂 | m ² | 874.8 |
| 416-2 | 圆形板式橡胶支座 | | |
| -d | GJZF4 300X65mm | 块 | 12 |
| -e | GYZ 300X63mm | 块 | 36 |
| 417-2 | 数模式伸缩装置 | | |
| -a | E-40 型 | m | 17.2 |
| 419-1 | 单孔钢筋混凝土圆管涵 | | |
| -a | 孔数-孔径 (1-Φ0.5m) | m | 99 |
| -b | 孔数-孔径 (1-Φ1.0m) | m | 390 |
| -c | 孔数-孔径 (1-Φ1.5m) | m | 137 |
| 419-3 | 钢筋混凝土倒虹吸涵 | | |
| -a | 孔数-孔径 (1-Φ1.0m) | m | 10 |
| 420-1 | 钢筋混凝土盖板涵 | | |
| -a | (1-2.0m×2.0m) | m | 70 |