

## 5.1 工程量清单表

## 工程量清单表

[illegible]

## 5.1 工程量清单表

## 工程量清单表

[illegible]

## 5.1 工程量清单表

### 工程量清单表

| 清单 第400章 桥梁、涵洞 |                                    |                |         |         |        |
|----------------|------------------------------------|----------------|---------|---------|--------|
| 子目号            | 子目名称                               | 单位             | 数量      | 单价      | 合价     |
| 403            | 钢筋                                 |                |         |         |        |
| 403-2          | 下部结构钢筋                             |                |         |         |        |
| -a             | 光圆钢筋（HPB235、HPB300）                | kg             | 2687    | 5.19    | 13946  |
| -b             | 带肋钢筋（HRB335、HRB400）                | kg             | 26579.1 | 5.15    | 136882 |
| 403-3          | 上部结构钢筋                             |                |         |         |        |
| -b             | 带肋钢筋（HRB335、HRB400）                | kg             | 53033.9 | 5.31    | 281610 |
| 403-4          | 附属结构钢筋                             |                |         |         |        |
| -b             | 带肋钢筋（HRB335、HRB400）                | kg             | 4603.8  | 5.09    | 23433  |
| 404            | 基坑开挖及回填                            |                |         |         |        |
| 404-1          | 水下挖基坑土方,弃置2KM                      | m <sup>3</sup> | 157.9   | 32.13   | 5073   |
| 404-2          | 编织袋围堰高2.0m                         | m              | 101     | 580.62  | 58643  |
| 405            | 钻孔灌注桩                              |                |         |         |        |
| 405-1          | 钻孔灌注桩                              |                |         |         |        |
| -a             | 旋挖钻机钢护筒埋设                          | t              | 0.96    | 1408.33 | 1352   |
| -a             | 旋挖钻机干法钻孔(桩径120cm以内,孔深20m以内,黏土)     | m              | 12      | 220.17  | 2642   |
| -b             | 旋挖钻机静浆护壁法钻孔(桩径120cm以内,孔深40m以内,黏土)  | m              | 12      | 220.33  | 2644   |
| -a             | 旋挖钻机干法钻孔(桩径120cm以内,孔深20m以内,卵石)     | m              | 20      | 713     | 14260  |
| -b             | 旋挖钻机静浆护壁法钻孔(桩径120cm以内,孔深40m以内,卵石)  | m              | 16      | 778.06  | 12449  |
| -b             | 回旋钻机陆地上钻孔(桩径120cm以内,孔深40m以内,次坚石)   | m              | 20      | 1672.75 | 33455  |
| -c             | 回旋钻机水中平台上钻孔(桩径120cm以内,孔深40m以内,次坚石) | m              | 24      | 2052.83 | 49268  |
| 410            | 结构混凝土工程                            |                |         |         |        |
| 410-1          | 混凝土基础                              |                |         |         |        |
| -a             | C30混凝土桩基础                          | m3             | 117.6   | 734.19  | 86341  |
| 410-1          | C30混凝土桩系梁                          | m3             | 5.2     | 930.96  | 4841   |
| 410-2          | 混凝土下部结构                            |                |         |         |        |
| -a             | C40混凝土耳背墙                          | m3             | 8       | 1097    | 8776   |
| -g             | C35混凝土桥头搭板                         | m3             | 31.2    | 770.38  | 24036  |
| -a             | C20混凝土桥头搭板                         | m3             | 23.4    | 727.09  | 17014  |
| -b             | C40混凝土圆柱式桥墩墩身                      |                | 12.8    | 822.97  | 10534  |
| -c             | C40混凝土圆柱式桥墩盖梁                      | m3             | 28.2    | 987.41  | 27845  |
| -d             | C40混凝土台帽                           | m <sup>3</sup> | 24      | 844.17  | 20260  |
| -d             | C40混凝土抗震挡块                         | m3             |         |         |        |
|                | C40混凝土抗震挡块                         | m3             | 2       | 637.5   | 1275   |
| -h             | C40混凝土支座及垫石                        | m3             | 2.7     | 1251.85 | 3380   |
| 410-4          | 混凝土上部结构                            |                |         |         |        |
| 410-5          | C50预制小箱梁混凝土                        | m3             | 129.5   | 1347.36 | 174483 |
| 410-5          | 现浇C50小箱梁混凝土                        | m3             | 10.8    | 1051.76 | 11359  |
| 410-6          | 现浇混凝土附属结构                          |                |         |         |        |
| -a             | C40混凝土防撞墙护栏                        | m <sup>3</sup> | 56.1    | 897.7   | 50361  |
| -c             | C20混凝土流水踏步                         | m3             | 25.9    | 727.1   | 18832  |
|                |                                    |                |         |         |        |

## 工程量清单表

| 清单 第400章 桥梁、涵洞            |                    |                |        |         |       |
|---------------------------|--------------------|----------------|--------|---------|-------|
| 子目号                       | 子目名称               | 单位             | 数量     | 单价      | 合价    |
| -d                        | 踏步砂砾垫层             | m3             | 9.1    | 183.3   | 1668  |
| 415                       | 桥面铺装               |                |        |         |       |
| 415-2                     | 水泥混凝土桥面铺装          |                |        |         |       |
| -a                        | C50防水混凝土桥面铺装       | m <sup>3</sup> | 46.7   | 766.42  | 35792 |
| -b                        | 钢绞线                | kg             | 4477.2 | 16.02   | 71725 |
| 415-3                     | 防水层                |                |        |         |       |
| 415-4                     | 检测 钢管              |                |        |         |       |
| -a                        | 检测 钢管              |                |        |         |       |
| -a-2                      | 检测 钢管              | kg             | 2471.2 | 7.11    | 17570 |
| 415-4                     | 桥面排水               |                |        |         |       |
| -a                        | 泄水管                | 个              | 14     | 80.93   | 1133  |
| 416                       | 桥梁支座               |                |        |         |       |
| 416-1                     | GBZY200x49(CR) 支座  | 个              | 32     | 349.19  | 11174 |
| 416-2                     | GBZYH200x44(CR) 支座 | 个              | 16     | 283.81  | 4541  |
| 417                       | 桥梁接缝和伸缩装置          |                |        |         |       |
| 417-2                     | KF40型伸缩缝           | m              | 13.4   | 1840.15 | 24658 |
| -c                        | 满堂式钢管支架            | m2             | 68     | 221.76  | 15080 |
| -d                        | 支架预压               | m3             | 34     | 20.32   | 691   |
| 421                       | 圬工拆除(空腹拱桥)         |                |        |         |       |
| 421-2                     | 圬工拆除(空腹拱桥)         |                |        |         |       |
| -b                        | 圬工拆除(空腹拱桥), 运2KM   | m3             | 152.3  | 39.79   | 6060  |
|                           |                    |                |        |         |       |
| 清单 第400章 合计 人民币 1285086 元 |                    |                |        |         |       |

## 5.4 投标报价汇总表

平南县茶亭-新新公路新新二桥重建工程 (项目名称) 平南县茶亭-新新公路新新二桥重建工程 标段

| 序号 | 章次                          | 科目名称  | 金额（元）   |
|----|-----------------------------|-------|---------|
| 1  | 100                         | 总 则   | 239328  |
| 2  | 200                         | 路 基   | 57173   |
| 3  | 400                         | 桥梁、涵洞 | 1285086 |
| 4  | 第100章至第700章合计               |       | 1581587 |
| 5  | 已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计 |       |         |
| 6  | 清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计     |       | 1581587 |
| 7  | 计日工合计                       |       |         |
| 8  | 暂列金额（不含计日工总额）               |       |         |
| 9  | 投标报价                        |       | 1581587 |
|    |                             |       |         |

### 5.5 工程量清单单价分析表

合同段：平南县茶亭-新新公路新新二桥重建工程

货币单位：人民币（元）

第1页 共13页

[illegible]

### 5.5 工程量清单单价分析表

合同段：平南县茶亭-新新公路新新二桥重建工程

货币单位：人民币（元）

第2页 共13页

[illegible]

### 5.5 工程量清单单价分析表

合同段：平南县茶亭-新新公路新新二桥重建工程

货币单位：人民币（元）

第3页 共13页

| 序号  | 编码         | 子目名称                              | 人工费   |        |        | 材料费  |                |         |        |     |        | 机械使用费  | 其他   | 管理费   | 税费     | 利润    | 综合单价    |
|-----|------------|-----------------------------------|-------|--------|--------|------|----------------|---------|--------|-----|--------|--------|------|-------|--------|-------|---------|
|     |            |                                   | 工日    | 单价     | 金额     | 主材   |                |         |        | 辅材费 | 金额     |        |      |       |        |       |         |
|     |            |                                   |       |        |        | 主材耗量 | 单位             | 单价      | 主材费    |     |        |        |      |       |        |       |         |
| 【4】 | 2001002001 | HRB400钢筋10以上                      |       |        |        |      | t              | 3196.46 | 3.28   |     | 3.28   |        |      |       |        |       |         |
| 10  | 403-3-b    | 带肋钢筋（HRB335、HRB400）               | 0.006 | 101.25 | 0.65   |      | kg             |         | 3.32   |     | 3.32   | 0.18   | 0.03 | 0.37  | 0.44   | 0.33  | 5.31    |
| 【1】 | 2001002    | HRB400钢筋                          |       |        |        |      | t              | 3196.46 | 1.59   |     | 1.59   |        |      |       |        |       |         |
| 【2】 | 2001022    | 20～22号铁丝                          |       |        |        |      | kg             | 6.65    | 0.03   |     | 0.03   |        |      |       |        |       |         |
| 【3】 | 2009011    | 电焊条                               |       |        |        |      | kg             | 6.73    | 0.02   |     | 0.02   |        |      |       |        |       |         |
| 【4】 | 2001002001 | HRB400钢筋10以上                      |       |        |        |      | t              | 3196.46 | 1.68   |     | 1.68   |        |      |       |        |       |         |
| 11  | 403-4-b    | 带肋钢筋（HRB335、HRB400）               | 0.006 | 101.25 | 0.64   |      | kg             |         | 3.29   |     | 3.29   | 0.06   | 0.03 | 0.34  | 0.42   | 0.31  | 5.09    |
| 【1】 | 2001022    | 20～22号铁丝                          |       |        |        |      | kg             | 6.65    | 0.01   |     | 0.01   |        |      |       |        |       |         |
| 【2】 | 2009011    | 电焊条                               |       |        |        |      | kg             | 6.73    | 0.01   |     | 0.01   |        |      |       |        |       |         |
| 【3】 | 2001002001 | HRB400钢筋10以上                      |       |        |        |      | t              | 3196.46 | 3.28   |     | 3.28   |        |      |       |        |       |         |
| 12  | 404-1      | 水下挖基坑土方,弃置2KM                     | 0.110 | 101.25 | 11.16  |      | m <sup>3</sup> |         |        |     |        | 10.71  | 0.64 | 5.15  | 2.65   | 1.82  | 32.13   |
| 13  | 404-2      | 编织袋围堰高2.0m                        | 2.140 | 101.25 | 216.68 |      | m              |         | 185.25 |     | 185.25 |        | 9.68 | 91.84 | 47.94  | 29.24 | 580.62  |
| 【1】 | 5001052    | 塑料编织袋                             |       |        |        | 95   | 个              | 1.95    | 185.25 |     | 185.25 |        |      |       |        |       |         |
| 14  | 405-1-a    | 旋挖钻机钢护筒埋设                         | 1.700 | 101.25 | 172.13 |      | t              |         | 474.25 |     | 474.25 | 456.25 | 11.6 | 95.99 | 116.32 | 82.26 | 1408.33 |
| 【1】 | 2003022    | 钢护筒                               |       |        |        | 0.1  | t              | 4742.48 | 474.25 |     | 474.25 |        |      |       |        |       |         |
| 15  | 405-1-a    | 旋挖钻机干法钻孔(桩径120cm以内,孔深20m以内,黏土)    | 0.040 | 101.25 | 4.05   |      | m              |         | 1.3    |     | 1.3    | 164.8  | 5.66 | 12.4  | 18.18  | 13.77 | 220.17  |
| 【1】 | 7801001    | 其他材料费                             |       |        |        | 0.19 | 元              | 1       | 0.19   |     | 0.19   |        |      |       |        |       |         |
| 【2】 | 7901001    | 设备摊销费                             |       |        |        | 1.11 | 元              | 1       | 1.11   |     | 1.11   |        |      |       |        |       |         |
| 16  | 405-1-b    | 旋挖钻机静浆护壁法钻孔(桩径120cm以内,孔深40m以内,黏土) | 0.190 | 101.25 | 19.24  |      | m              |         | 8.41   |     | 8.41   | 137.27 | 5.43 | 18.25 | 18.19  | 13.57 | 220.33  |
| 【1】 | 3005004    | 水                                 |       |        |        | 1.4  | m3             | 3.5     | 4.9    |     | 4.9    |        |      |       |        |       |         |

### 5.5 工程量清单单价分析表

合同段：平南县茶亭-新新公路新新二桥重建工程

货币单位：人民币（元）

第4页 共13页

[illegible]

### 5.5 工程量清单单价分析表

合同段：平南县茶亭-新新公路新新二桥重建工程

货币单位：人民币（元）

第5页 共13页

| 序号  | 编码      | 子目名称                               | 人工费   |        |        | 材料费  |    |         |        |     |        | 机械使用费   | 其他    | 管理费    | 税费    | 利润     | 综合单价    |
|-----|---------|------------------------------------|-------|--------|--------|------|----|---------|--------|-----|--------|---------|-------|--------|-------|--------|---------|
|     |         |                                    | 工日    | 单价     | 金额     | 主材   |    |         |        | 辅材费 | 金额     |         |       |        |       |        |         |
|     |         |                                    |       |        |        | 主材耗量 | 单位 | 单价      | 主材费    |     |        |         |       |        |       |        |         |
| 20  | 405-1-c | 回旋钻机水中平台上钻孔(桩径120cm以内,孔深40m以内,次坚石) | 2.150 | 101.25 | 217.69 |      | m  |         | 16.7   |     | 16.7   | 1241.08 | 53.19 | 224.86 | 169.5 | 129.83 | 2052.83 |
| 【1】 | 2009011 | 电焊条                                |       |        |        | 0.13 | kg | 6.73    | 0.87   |     | 0.87   |         |       |        |       |        |         |
| 【2】 | 2009028 | 铁件                                 |       |        |        | 0.01 | kg | 5.66    | 0.06   |     | 0.06   |         |       |        |       |        |         |
| 【3】 | 3005004 | 水                                  |       |        |        | 2.2  | m3 | 3.5     | 7.7    |     | 7.7    |         |       |        |       |        |         |
| 【4】 | 4003002 | 锯材                                 |       |        |        |      | m3 | 903.89  | 0.53   |     | 0.53   |         |       |        |       |        |         |
| 【5】 | 5501003 | 黏土                                 |       |        |        | 0.75 | m3 | 5       | 3.77   |     | 3.77   |         |       |        |       |        |         |
| 【6】 | 7801001 | 其他材料费                              |       |        |        | 0.11 | 元  | 1       | 0.11   |     | 0.11   |         |       |        |       |        |         |
| 【7】 | 7901001 | 设备摊销费                              |       |        |        | 3.65 | 元  | 1       | 3.65   |     | 3.65   |         |       |        |       |        |         |
| 21  | 410-1-a | C30混凝土桩基础                          | 0.740 | 101.25 | 74.93  |      | m3 |         | 514.2  |     | 514.2  | 11.59   | 3.23  | 30.93  | 60.62 | 38.7   | 734.19  |
| 【1】 | 1511010 | 普C30-42.5-2(商)                     |       |        |        | 1.2  | m3 | 417.48  | 499.31 |     | 499.31 |         |       |        |       |        |         |
| 【2】 | 3005004 | 水                                  |       |        |        | 2.5  | m3 | 3.5     | 8.75   |     | 8.75   |         |       |        |       |        |         |
| 【3】 | 7801001 | 其他材料费                              |       |        |        | 0.28 | 元  | 1       | 0.28   |     | 0.28   |         |       |        |       |        |         |
| 【4】 | 7901001 | 设备摊销费                              |       |        |        | 5.86 | 元  | 1       | 5.86   |     | 5.86   |         |       |        |       |        |         |
| 22  | 410-1   | C30混凝土桩系梁                          | 1.040 | 101.25 | 105.3  |      | m3 |         | 576.29 |     | 576.29 | 58.88   | 7.86  | 54.33  | 76.86 | 51.36  | 930.96  |
| 【1】 | 1511010 | 普C30-42.5-2(商)                     |       |        |        | 1.04 | m3 | 417.48  | 434.18 |     | 434.18 |         |       |        |       |        |         |
| 【2】 | 2003004 | 型钢                                 |       |        |        | 0.01 | t  | 3807.08 | 32.21  |     | 32.21  |         |       |        |       |        |         |
| 【3】 | 2003025 | 钢模板                                |       |        |        | 0.02 | t  | 5220    | 102.39 |     | 102.39 |         |       |        |       |        |         |
| 【4】 | 2009013 | 螺栓                                 |       |        |        | 0.01 | kg | 6.19    | 0.07   |     | 0.07   |         |       |        |       |        |         |
| 【5】 | 2009028 | 铁件                                 |       |        |        | 0.03 | kg | 5.66    | 0.19   |     | 0.19   |         |       |        |       |        |         |
| 【6】 | 3005004 | 水                                  |       |        |        | 1.8  | m3 | 3.5     | 6.3    |     | 6.3    |         |       |        |       |        |         |

### 5.5 工程量清单单价分析表

合同段：平南县茶亭-新新公路新新二桥重建工程

货币单位：人民币（元）

第6页 共13页

[illegible]

### 5.5 工程量清单单价分析表

合同段：平南县茶亭-新新公路新新二桥重建工程

货币单位：人民币（元）

第7页 共13页

[illegible]

### 5.5 工程量清单单价分析表

合同段：平南县茶亭-新新公路新新二桥重建工程

货币单位：人民币（元）

第8页 共13页

[illegible]

### 5.5 工程量清单单价分析表

合同段：平南县茶亭-新新公路新新二桥重建工程

货币单位：人民币（元）

第9页 共13页

[illegible]

### 5.5 工程量清单单价分析表

合同段：平南县茶亭-新新公路新新二桥重建工程

货币单位：人民币（元）

第 10 页 共 13 页

[illegible]

### 5.5 工程量清单单价分析表

合同段：平南县茶亭-新新公路新新二桥重建工程

货币单位：人民币（元）

第 11 页 共 13 页

[illegible]

### 5.5 工程量清单单价分析表

合同段：平南县茶亭-新新公路新新二桥重建工程

货币单位：人民币（元）

第 12 页 共 13 页

[illegible]

### 5.5 工程量清单单价分析表

合同段：平南县茶亭-新新公路新新二桥重建工程

货币单位：人民币（元）

第 13 页 共 13 页

[illegible]