

## 数量総括表

上段:当初数量

下段:変更後数量

町道55号線

| 工種   | 細目                                    | 計 算 式                                    | 数 量    | 単位             |
|------|---------------------------------------|--|--------|----------------|
| 準備工  |                                       |  |        |                |
|      | 舗装版切断 As t=6cm                        | 撤去構造物展開図参照 = 102.59                      | 103.00 | m              |
|      | 舗装版撤去 As                              | 撤去構造物展開図参照 = 53.13                       | 53.00  | m <sup>2</sup> |
|      | 舗装版撤去 As t=3cm<br>民地入口                | 撤去構造物展開図参照 = 1.97                        | 2.00   | m <sup>2</sup> |
|      | 舗装版切断 Co t=10cm<br>民地叩Co              | 撤去構造物展開図参照 = 3.70                        | 4.00   | m              |
|      | 構造物取壊し(二次製品)<br>車U、HP                 | 撤去構造物展開図参照5.03+0.26 = 5.29               | 5.00   | m <sup>3</sup> |
|      | 構造物取壊し(無筋構造物)<br>民地叩Co、嵩上Co、VSインバートCo | 撤去構造物展開図参照0.15+0.58+0.25 = 0.98          | 1.00   | m <sup>3</sup> |
|      | 殻運搬 L=12.3km<br>As塊 那須屋興産想定           | 53.13*0.06+1.97*0.03 = 3.25              | 3.00   | m <sup>3</sup> |
|      | 殻運搬 L=12.3km<br>二次製品 那須屋興産想定          | = 5.29                                   | 5.00   | m <sup>3</sup> |
|      | 殻運搬 L=12.3km<br>Co殻 無筋 那須屋興産想定        | = 0.98                                   | 1.00   | m <sup>3</sup> |
|      |                                       |  |        |                |
| 処分費  |                                       |  |        |                |
|      | 廃材処理<br>As塊                           | 3.25*2.3/1.8 = 4.15                      | 4.20   | m <sup>3</sup> |
|      | 廃材処理<br>二次製品                          | 5.29*2.5/1.8 = 7.35                      | 7.40   | m <sup>3</sup> |
|      | 廃材処理<br>Co殻 無筋                        | 0.98*2.35/1.8 = 1.28                     | 1.30   | m <sup>3</sup> |
|      |                                       |  |        |                |
| 作業土工 |                                       |  |        |                |
|      | 機械床掘<br>基面整正を含む                       | 土量計算書参照 = 58.30                          | 58.00  | m <sup>3</sup> |
| 参考   | 基面整正<br>側溝                            | 0.55*100.00+0.56*0.65 = 55.36            | 55.00  | m <sup>2</sup> |
|      | 埋戻工<br>良質発生土                          | 土量計算書参照 = 29.42                          | 29.00  | m <sup>3</sup> |
|      | 法面整形                                  | (0.0+0.16)/2*3.5+(0.16+0.0)/2*6.5 = 0.80 | 1.00   | m <sup>2</sup> |
|      | 残土運搬<br>任意地へ L=2.0km                  | 58.30-29.42/0.9 = 25.61                  | 26.00  | m <sup>3</sup> |
|      | 残土受入地整地                               | 残土運搬量参照 = 25.61                          | 26.00  | m <sup>3</sup> |

## 数量総括表

上段:当初数量

下段:変更後数量

町道55号線

| 工種           | 細目  | 計 算 式                 | 数 量    | 単位             |
|--------------|---|-----------------------|--------|----------------|
| 小型水路工<br>側溝工 |   |                       |        |                |
|              | 落蓋式U形側溝 車道用 3種<br>300A型 L=2.0m 419kg/本                | 水路工・舗装工展開図参照 = 100.00 | 100.00 | m              |
| 参考           | ※調整モルタル 1:3<br>t=3cm 参考:0.11m <sup>3</sup> /10m当      | 0.11/10*100.00 = 1.10 | 1.10   | m <sup>3</sup> |
| 参考           | ※基礎碎石 RC-40<br>t=10cm 参考:0.55m <sup>3</sup> /10m当     | 0.55/10*100.00 = 5.50 | 5.50   | m <sup>3</sup> |
|              | 特殊車道用鉄筋コンクリートU型側溝<br>300型 L=1.0m 212kg/本              | 水路工・舗装工展開図参照 = 0.65   | 0.70   | m              |
| 参考           | ※調整モルタル 1:3<br>t=3cm 参考:0.09m <sup>3</sup> /10m当      | 0.09/10*0.65 = 0.01   | 0.01   | m <sup>3</sup> |
| 参考           | ※基礎碎石 RC-40<br>t=10cm 参考:0.56m <sup>3</sup> /10m当     | 0.56/10*0.65 = 0.04   | 0.04   | m <sup>3</sup> |
|              | 甲蓋据付 車道用 3種<br>300型 L=0.5m 45kg/枚                     | 水路工・舗装工展開図参照 = 44.00  | 44.00  | 枚              |
|              | コンクリート工 無筋構造物<br>18-8-25BB t=5cm 既設VSインバート            | 水路工・舗装工展開図参照 = 0.09   | 0.10   | m <sup>3</sup> |
|              |   |                       |        |                |
| 舗装工          |   |                       |        |                |
|              | 下層路盤工 RC-40<br>t=25cm                                 | 水路工・舗装工展開図参照 = 45.83  | 46.00  | m <sup>2</sup> |
|              | 上層路盤工 M-25<br>t=10cm                                  | 水路工・舗装工展開図参照 = 45.83  | 46.00  | m <sup>2</sup> |
|              | 安定処理工 BH混合<br>t=35cm セメント10%混合                        | 水路工・舗装工展開図参照 = 4.50   | 5.00   | m <sup>2</sup> |
| 参考           | セメント系固化材 発塵抑制型 25kg袋<br>参考:7.525t/100m <sup>2</sup> 当 | 7.525/100*4.50 = 0.34 | 0.34   | t              |
|              | 路盤材 M-25<br>安定処理工部分                                   | 水路工・舗装工展開図参照 = 1.90   | 2.00   | m <sup>3</sup> |
|              | 表層工 再生密粒度As20F<br>t=5cm                               | 水路工・舗装工展開図参照 = 50.33  | 50.00  | m <sup>2</sup> |
|              | 碎石基礎工 RC-40<br>t=10cm 民地叩Co打設部分                       | 水路工・舗装工展開図参照 = 1.11   | 1.00   | m <sup>2</sup> |
|              | 型枠 無筋構造物<br>民地叩Co打設部分                                 | 水路工・舗装工展開図参照 = 0.06   | 0.10   | m <sup>2</sup> |
|              | コンクリート工 無筋構造物<br>18-8-25BB t=10cm 民地叩Co               | 水路工・舗装工展開図参照 = 0.11   | 0.10   | m <sup>3</sup> |
|              |   |                       |        |                |
|              |   |                       |        |                |
|              |   |                       |        |                |

## 町道55号線

## 土工計算書

| 測 点    |        | 掘削  | 埋戻し | 平 均  |      | 距 離   | 掘削    | 埋戻し   |
|--------|--------|-----|-----|------|------|-------|-------|-------|
| 点 名    | 追加距離   | C   | R   | C    | R    |       | C     | R     |
| 0.00   | 0.00   | 0.5 | 0.3 |      |      |       |       |       |
| 8.30   | 8.30   | 0.5 | 0.3 | 0.50 | 0.30 | 8.30  | 4.15  | 2.49  |
| 8.30   | 8.30   | 0.6 | 0.3 | 0.55 | 0.30 | 0     | 0.00  | 0.00  |
| 10.00  | 10.00  | 0.6 | 0.3 | 0.60 | 0.30 | 1.70  | 1.02  | 0.51  |
| 12.40  | 12.40  | 0.6 | 0.3 | 0.60 | 0.30 | 2.40  | 1.44  | 0.72  |
| 12.40  | 12.40  | 0.5 | 0.3 | 0.55 | 0.30 | 0     | 0.00  | 0.00  |
| 16.65  | 16.65  | 0.6 | 0.3 | 0.55 | 0.30 | 4.25  | 2.34  | 1.28  |
| 22.65  | 22.65  | 0.6 | 0.3 | 0.60 | 0.30 | 0.00  | 0.00  | 0.00  |
| 30.00  | 30.00  | 0.6 | 0.3 | 0.60 | 0.30 | 7.35  | 4.41  | 2.21  |
| 36.75  | 36.75  | 0.5 | 0.3 | 0.55 | 0.30 | 6.75  | 3.71  | 2.03  |
| 36.75  | 36.75  | 0.6 | 0.2 | 0.55 | 0.25 | 0     | 0.00  | 0.00  |
| 40.00  | 40.00  | 0.6 | 0.2 | 0.60 | 0.20 | 3.25  | 1.95  | 0.65  |
| 40.85  | 40.85  | 0.6 | 0.2 | 0.60 | 0.20 | 0.85  | 0.51  | 0.17  |
| 40.85  | 40.85  | 0.5 | 0.3 | 0.55 | 0.25 | 0     | 0.00  | 0.00  |
| 47.50  | 47.50  | 0.5 | 0.2 | 0.50 | 0.25 | 6.65  | 3.33  | 1.66  |
| 48.50  | 48.50  | 0.6 | 0.3 | 0.55 | 0.25 | 1.00  | 0.55  | 0.25  |
| 60.00  | 60.00  | 0.6 | 0.3 | 0.60 | 0.30 | 11.50 | 6.90  | 3.45  |
| 100.00 | 100.00 | 0.6 | 0.3 | 0.60 | 0.30 | 40.00 | 24.00 | 12.00 |
| 106.65 | 106.65 | 0.6 | 0.3 | 0.60 | 0.30 | 6.65  | 3.99  | 2.00  |
|        |        |     |     |      |      |       |       |       |
|        |        |     |     |      |      |       |       |       |
|        |        |     |     |      |      |       |       |       |
|        |        |     |     |      |      |       |       |       |
| 小計     |        |     |     |      |      |       | 58.30 | 29.42 |