

[illegible]

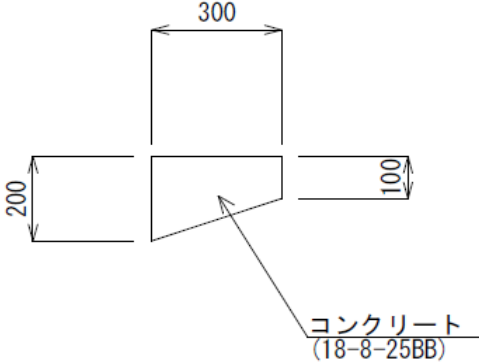
| 数 量 計 算 書 |                         |  |  |     |                |
|-----------|-------------------------|--|--|-----|----------------|
| 工 種       | 道路土工                    |  |  |     |                |
| 種 別       | 掘削工                     |  |  | 数 量 |                |
| 名 称       | 計 算 式                   |  |  |     |                |
| 掘削        | 平面図・標準断面図より             |  |  |     |                |
|           | V = 0.02 × 29.00 = 0.58 |  |  | 0.6 | m <sup>3</sup> |
|           | 計 = 0.58                |  |  |     |                |
|           |                         |  |  |     |                |
|           |                         |  |  |     |                |
|           |                         |  |  |     |                |
|           |                         |  |  |     |                |

| 数 量 計 算 書 |   |  |  |     |                |
|-----------|---|--|--|-----|----------------|
| 工 種       | 道路土工  |  |  |     |                |
| 種 別       | 残土処理工   |  |  | 数 量 |                |
| 名 称       | 計 算 式   |  |  |     |                |
| 土砂等運搬     | <div>掘削工より</div> <div><math>V = 0.58</math></div> <div>= 0.58</div> <div>計 = 0.58</div> |  |  | 0.6 | m <sup>3</sup> |
|           |   |  |  |     |                |
|           |   |  |  |     |                |
|           |   |  |  |     |                |
|           |   |  |  |     |                |

数 量 計 算 書

|  |  |  |  |      |   |
|--|--|--|--|------|---|
| 工 種  | 転落防止柵設置工   |  |  |      |   |
| 種 別  | 転落防止柵設置工   |  |  | 数 量  |   |
| 名 称  | 計 算 式  |  |  |      |   |
| 転落防止柵設置<br>(H=1100, PZ-L4-11C(溶融亜鉛めっき)相当品)<br>支柱間隔3m | 平面図・標準断面図より<br><br>L = 13.00 + 15.00 + 14.00 = 56.0<br>+ 14.00<br><br>計 = 56.0 |  |  | 56.0 | m |
| 転落防止柵設置<br>(H=1100, PZ-L4-11C(溶融亜鉛めっき)相当品)<br>支柱間隔2m | 平面図・標準断面図より<br><br>L = 4.00 = 4.0<br><br>計 = 4.0                               |  |  | 4.0  | m |
| コンクリート削孔<br>(90mm以上110mm未満)                          | N = 3.00 = 3.0<br>※No. 0+30.6付近<br><br>計 = 3.0                                 |  |  | 3    | 孔 |
|  |  |  |  |      |   |
|  |  |  |  |      |   |
|  |  |  |  |      |   |



| 天端工 (10m当り)   |   |  |  |                     |
|---|---|--|--|---------------------|
| <div></div> |   |  |  |                     |
| 名 称   | 計 算   |  |  | 単位 数 量              |
| コンクリート<br>(18-8-25BB)   | $V = \left( \frac{0.200 + 0.100}{0.300} \right) \div 2.000 \times 10.000 = 0.450$                   |  |  | m <sup>3</sup> 0.45 |
| 目地材<br>(エラストイト, t=10)   | $N = 100.000 \div \left( \frac{0.3000 \times 10.0000}{\text{※平均幅員 } 0.30\text{m}} \right) = 33.333$ |  |  | 箇所                  |
|   | $A = 0.300 \times \frac{0.150 \times 33.333}{\text{※}(0.200 + 0.100) \div 2} = 1.500$               |  |  | m <sup>2</sup> 1.50 |
| 型枠  | $A = (0.200 + 0.100) \times 10.000 = 3.000$   |  |  | m <sup>2</sup> 3.00 |
| 円形空洞型枠<br>(内径100, t=200)  | $N = \quad \quad \quad = 5.000$   |  |  | 本 5.00              |

# 数 量 計 算 書

| 工 種                                  | 構造物撤去工  |  |  |      |                |
|--------------------------------------|---|--|--|------|----------------|
| 種 別                                  | 構造物取壊し工   |  |  | 数 量  |                |
| 名 称                                  | 計 算 式   |  |  |      |                |
| 舗装版切断<br>(As t=15cm<br>以下)           | 平面図・標準断面図より<br>$L = \begin{array}{l} 0.30 + 15.00 + 0.15 + 0.15 + 13.00 \\ \text{No. 0付近右岸} \qquad \text{No. 0付近左岸} \\ + 0.30 + 14.00 \\ \text{No. 0+30.6付近右岸} \end{array} = 42.90$   |  |  | 42.9 | m              |
| 舗装版破碎<br>(As t=4cmを<br>超え10cm以<br>下) | 標準断面図より<br>$A = \begin{array}{l} 0.30 \times 15.00 + 0.15 \times 13.0 \\ \text{No. 0付近右岸} \qquad \text{No. 0付近左岸} \\ + 0.30 \times 14.00 \\ \text{No. 0+30.6付近右岸} \end{array} = 10.65$  |  |  | 10.7 | m <sup>2</sup> |
| 舗装版切断<br>(Co t=15cm<br>以下)           | 平面図より<br>$L = \begin{array}{l} 0.15 + 0.15 + 14.00 \\ \text{No. 0+30.6付近左岸} \end{array} = 14.30$  |  |  | 14.3 | m              |
| 構造物取り<br>こわし<br>(無筋Co)               | 平面図・標準断面図より<br>$V = \begin{array}{l} 0.10 \times 0.15 \times 13.00 \\ \text{No. 0付近左岸} \\ + 0.10 \times 0.15 \times 14.00 \\ \text{No. 0+30.6付近左岸} \\ + 0.15 \times 14.00 \times 0.12 \\ \text{No. 0+30.6付近左岸舗装} \quad t=12\text{cmと想定} \end{array} = 0.66$ |  |  | 0.7  | m <sup>3</sup> |
|                                      |   |  |  |      |                |
|                                      |   |  |  |      |                |

| 数 量 計 算 書                 |  |  |  |     |                |
|---------------------------|--|--|--|-----|----------------|
| 工 種                       | 構造物撤去工   |  |  |     |                |
| 種 別                       | 処分工  |  |  | 数 量 |                |
| 名 称                       | 計 算 式  |  |  |     |                |
| 殻運搬<br>(As殻)              | 舗装版破碎より<br>$V = 10.65 \times 0.04 = 0.43$                |  |  | 0.4 | m <sup>3</sup> |
| 建設廃棄物<br>受入れ料金<br>(As殻)   | 殻運搬 (As殻) より<br>$V = \phantom{10.65 \times 0.04} = 0.43$ |  |  | 0.4 | m <sup>3</sup> |
| 殻運搬<br>(無筋Co殻)            | 構造物とりこわし(無筋Co)より<br>$V = 0.66 = 0.66$                    |  |  | 0.7 | m <sup>3</sup> |
| 建設廃棄物<br>受入れ料金<br>(無筋Co殻) | 殻運搬 (無筋Co殻) より<br>$V = \phantom{0.66} = 0.66$            |  |  | 0.7 | m <sup>3</sup> |
|                           |  |  |  |     |                |
|                           |  |  |  |     |                |





| 数 量 計 算 書   |   |  |  |      |   |
|---|---|--|--|------|---|
| 工 種   | 転落防止柵設置工                                      |  |  |      |   |
| 種 別   | 転落防止柵設置工                                      |  |  | 数 量  |   |
| 名 称   | 計 算 式   |  |  |      |   |
| 転落防止柵<br>設置<br>(H=1100, PZ-<br>K1100(溶融<br>亜鉛めっき)<br>相当品) | 平面図より<br><br>L = 26.00 = 26.0<br><br>計 = 26.0 |  |  | 26.0 | m |
|   |   |  |  |      |   |
|   |   |  |  |      |   |
|   |   |  |  |      |   |
|   |   |  |  |      |   |
|   |   |  |  |      |   |

数 量 計 算 書

|                         |  |  |  |      |   |
|-------------------------|--|--|--|------|---|
| 工 種                     | 構造物撤去工   |  |  |      |   |
| 種 別                     | 構造物取壊し工  |  |  | 数 量  |   |
| 名 称                     | 計 算 式  |  |  |      |   |
| ガードレール撤去<br>(H=800)     | 平面図より<br><br>L = 26.00 = 26.0<br><br>計 = 26.0              |  |  | 26.0 | m |
| 現場発生品<br>運搬<br>(支柱・レール) | ガードレール撤去より<br><br>W = 26.00 × 0.016 = 0.42<br><br>計 = 0.42 |  |  | 0.4  | t |
|                         |  |  |  |      |   |
|                         |  |  |  |      |   |
|                         |  |  |  |      |   |
|                         |  |  |  |      |   |

# 数量計算書

|                   |   |  |  |     |   |
|-------------------|---|--|--|-----|---|
| 工 種               | スクラップ評価   |  |  |     |   |
| 種 別               | スクラップ評価   |  |  | 数 量 |   |
| 名 称               | 計 算 式   |  |  |     |   |
| スクラップ<br>(支柱・レール) | 現場発生品運搬より<br><br>$W = 0.42 = 0.42$<br>$\text{計} = 0.42$ |  |  | 0.4 | t |
|                   |   |  |  |     |   |
|                   |   |  |  |     |   |
|                   |   |  |  |     |   |
|                   |   |  |  |     |   |
|                   |   |  |  |     |   |