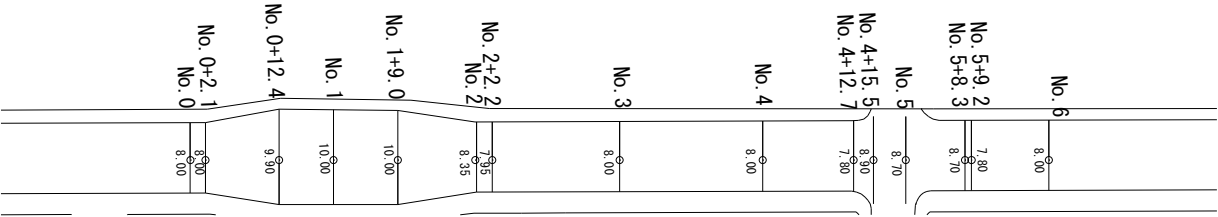


## 数 量 計 算 書

| 工 種                     | 計 算                  | 数 量    | 単 位 | 摘 要 |
|-------------------------|----------------------|--------|-----|-----|
| 掘削                      | $1023.7 \times 0.05$ | 51.2   | m3  |     |
| 土砂運搬                    | $1023.7 \times 0.05$ | 51.2   | m3  |     |
| 路面切削                    | 面積計算書より              | 1023.7 | m2  |     |
| 殻運搬(路面切削)               | $1023.7 \times 0.07$ | 71.7   | m3  |     |
| 不陸整正                    | 面積計算書より              | 1023.7 | m2  |     |
| 表層                      | 面積計算書より              | 1023.7 | m2  |     |
| 基層                      | 面積計算書より              | 1023.7 | m2  |     |
| 熔融式区画線(黄実線15cm)         | 区画線工集計表より            | 6.5    | m   |     |
| 熔融式区画線(白矢印・記号・文字15cm換算) | 区画線工集計表より            | 63.5   | m   |     |
| 高視認性区画線(白実線15cm)        | 区画線工集計表より            | 206.9  | m   |     |
| 高視認性区画線(白破線15cm)        | 区画線工集計表より            | 25.0   | m   |     |
| 高視認性区画線(白破線30cm)        | 区画線工集計表より            | 53.0   | m   |     |
| 高視認性区画線(白ゼブラ45cm)       | 区画線工集計表より            | 32.5   | m   |     |
|                         |                      |        |     |     |
|                         |                      |        |     |     |

| 面積計算書      |       |       |       |        |    |
|------------|-------|-------|-------|--------|----|
| 測点番号       | 距離    | 幅員    | 平均幅員  | 平方米    | 備考 |
|            |       |       |       |        |    |
|            |       |       |       |        |    |
|            |       |       |       |        |    |
| NO. 0      |       | 8.00  |       |        |    |
|            | 2.1   |       | 8.00  | 16.8   |    |
| NO. 0+2.1  |       | 8.00  |       |        |    |
|            | 10.3  |       | 8.95  | 92.2   |    |
| NO. 0+12.4 |       | 9.90  |       |        |    |
|            | 7.6   |       | 9.95  | 75.6   |    |
| NO. 1      |       | 10.00 |       |        |    |
|            | 9.0   |       | 10.00 | 90.0   |    |
| No. 1+9.0  |       | 10.00 |       |        |    |
|            | 11.0  |       | 9.18  | 101.0  |    |
| NO. 2      |       | 8.35  |       |        |    |
|            | 2.2   |       | 8.15  | 17.9   |    |
| NO. 2+2.2  |       | 7.95  |       |        |    |
|            | 17.8  |       | 7.98  | 142.0  |    |
| NO. 3      |       | 8.00  |       |        |    |
|            | 20.0  |       | 8.00  | 160.0  |    |
| NO. 4      |       | 8.00  |       |        |    |
|            | 12.7  |       | 7.90  | 100.3  |    |
| No. 4+12.7 |       | 7.80  |       |        |    |
|            | 2.8   |       | 8.35  | 23.4   |    |
| NO. 4+15.5 |       | 8.90  |       |        |    |
|            | 4.5   |       | 8.80  | 39.6   |    |
| No. 5      |       | 8.70  |       |        |    |
|            | 8.3   |       | 8.70  | 72.2   |    |
| No. 5+8.3  |       | 8.70  |       |        |    |
|            | 0.9   |       | 8.25  | 7.4    |    |
| No. 5+9.2  |       | 7.80  |       |        |    |
|            | 10.8  |       | 7.90  | 85.3   |    |
| No. 6      |       | 8.00  |       |        |    |
| 合計         | 120.0 |       |       | 1023.7 |    |



### 運搬距離表

| 項目   | 会社名     | 所在地         | 運搬距離  |
|------|---------|-------------|-------|
| 土砂運搬 | ㈱武蔵プラント | 日高市上鹿山795-3 | 9.5km |



| 項目      | 会社名 | 所在地            | 運搬距離  |
|---------|-----|----------------|-------|
| As殻運搬処分 | ㈱丸宮 | 埼玉県飯能市芦荻場480-3 | 7.7km |



| 項目      | 出発地   | 運搬先  | 運搬距離  |
|---------|-------|------|-------|
| 建設機械運搬費 | 飯能市役所 | 施工箇所 | 3.9km |



# 区画線工集計表

黄 (15cm)

| 細別       | 規格                            | 数量  | 単位 |
|----------|-------------------------------|-----|----|
| 黄 (15cm) | 溶融式区画線 (黄実線)<br>1本×6.5m (消火栓) | 6.5 | m  |

合計 (黄) 6.5 m

白 (15cm換算)

| 細別       | 規格                                           | 数量   | 単位 |
|----------|----------------------------------------------|------|----|
| 白 (15cm) | 溶融式区画線 (白矢印・記号・文字)<br>施工長=31.3m (横断者アリ)      | 31.3 | m  |
|          | 溶融式区画線 (白矢印・記号・文字)<br>施工長=16.1m×2 (横断歩道予告表示) | 32.2 | m  |

合計 (白) 63.5 m

白 (15cm)

| 細別                  | 規格                                                                       | 数量    | 単位 |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------|----|
| センターライン<br>白 (15cm) | 高視認性区画線 (白実線)<br>33.5m+39.3m                                             | 72.8  | m  |
| 外側線<br>白 (15cm)     | 高視認性区画線 (白実線)<br>0.75m+9.35m+41.10m+12.80m+<br>2.50m+7.50m+44.10m+16.00m | 134.1 | m  |

合計 (白) 206.9 m

白 (15cm)

| 細別                  | 規格                           | 数量 | 単位 |
|---------------------|------------------------------|----|----|
| センターライン<br>白 (15cm) | 高視認性区画線 (白破線)<br>10.0m+15.0m | 25 | m  |

合計 (白) 25 m

白 (30cm)

| 細別              | 規格                                     | 数量 | 単位 |
|-----------------|----------------------------------------|----|----|
| 外側線<br>白 (30cm) | 高視認性区画線 (白破線)<br>20.0m+8.0m+20.0m+5.0m | 53 | m  |

合計 (白) 53 m

白 (45cm)

| 細別       | 規格                               | 数量   | 単位 |
|----------|----------------------------------|------|----|
| 白 (45cm) | 高視認性区画線 (白ゼブラ)<br>2本×2.75m (停止線) | 5.5  | m  |
|          | 高視認性区画線 (白ゼブラ)<br>9本×3m (横断歩道)   | 27   | m  |
| 合計 (白)   |                                  | 32.5 | m  |

# 作業日数算定

| 工種    |                         | 施工量       | 日当り施工量              |           | 計 (日)  |
|-------|-------------------------|-----------|---------------------|-----------|--------|
| 舗装準備工 | 掘削                      | 51.2 m3   | 総則編<br>／<br>p156参照  | 15 m³/日   | = 3.41 |
|       | 路面切削                    | 1023.7 m2 | 総則編<br>／<br>p261参照  | 1340 m²/日 | = 0.76 |
|       | 不陸整正                    | 1023.7 m2 | 総則編<br>／<br>p250参照  | 1510 m²/日 | = 0.68 |
|       | 表層                      | 1023.7 m2 | 総則編<br>／<br>p251参照  | 2300 m²/日 | = 0.45 |
|       | 基層                      | 1023.7 m2 | 総則編<br>／<br>p251参照  | 2300 m²/日 | = 0.45 |
| 区画線工  | 溶融式区画線(黄実線15cm)         | 6.50 m    | 標準単価編<br>／<br>p3参照  | 1000 m/日  | = 0.01 |
|       | 溶融式区画線(白矢印・記号・文字15cm換算) | 63.50 m   | 標準単価編<br>／<br>p3参照  | 333 m/日   | = 0.19 |
|       | 高視認性区画線(白実線15cm)        | 206.90 m  | 標準単価編<br>／<br>p10参照 | 750 m/日   | = 0.28 |
|       | 高視認性区画線(白破線15cm)        | 25.00 m   | 標準単価編<br>／<br>p10参照 | 750 m/日   | = 0.03 |
|       | 高視認性区画線(白破線30cm)        | 53.00 m   | 標準単価編<br>／<br>p10参照 | 500 m/日   | = 0.11 |
|       | 高視認性区画線(白ゼブラ45cm)       | 32.50 m   | 標準単価編<br>／<br>p10参照 | 350 m/日   | = 0.09 |
|       |                         |           |                     | 合計        | 6.46   |
|       |                         |           |                     | 改め        | 7.0    |

$$7.00 \text{ 日} \times 3 \text{ 人/日} = 21.0 \text{ 人}$$