

# 加沢消火栓更新工事（第1工区）

東御市 加沢

## 数 量 計 算 書

東 御 市

## 数量総括表

[illegible]

# 数量総括表

[illegible]



## 土工費

### 取壊し工

AS舗装版切断

$$L = 2.7 + 2.4 = 5.1 \text{ m}$$

AS舗装版取壊し (積込)

$$A = 2.7 \times 1.8 + 2.4 \times 1.5 = 8.5 \text{ m}^2$$

AS殻運搬 (L=1.6km)

$$V = 8.5 \times 0.04 = 0.3 \text{ m}^3$$

AS殻処分

$$0.3 \times 2.35 = 0.8 \text{ t}$$

### 土 工

機械掘削

$$V = 0.80 \times 1.0 + 0.80 \times 1.0 = 1.6 \text{ m}^3$$

人力掘削

$$V = 0.30 \times 1.0 + 0.30 \times 1.0 = 0.6 \text{ m}^3$$

土砂運搬 (L=2.1km)

$$V = 2 + 1 = 3.0 \text{ m}^3$$

埋戻し (砂)

|    |                                               |
|----|-----------------------------------------------|
| 撤去 | $V = 0.50 + 1.0 \times 0.3 = 0.2 \text{ m}^3$ |
|    | 管延長      掘削幅      砂層                          |

|    |                                               |
|----|-----------------------------------------------|
| 新設 | $V = 1.00 + 1.0 \times 0.3 = 0.3 \text{ m}^3$ |
|    | 管延長      掘削幅      砂層      合計                  |
|    | $= 0.5 \text{ m}^3$                           |

埋戻し (RC-40)

$$V = 3.0 - 0.5 - (1.0 + 1.0) \times 0.3 = 1.1 \text{ m}^3$$

全体掘削      砂      路盤分

### 舗装工

下層路盤工 (RC-40 t=20cm)

$$A = 1.0 \times 1.0 + 1.0 \times 1.0 = 2.0 \text{ m}^2$$

上層路盤工 (M-25 t=10cm)

$$A = 1.0 \times 1.0 + 1.0 \times 1.0 = 2.0 \text{ m}^2$$

表層工 (再生密粒度AS13F t=4cm )

$$A = 2.0 + 6.5 = 8.5 \text{ m}^2$$

本復旧分

### 任意仮設工

交通誘導員B

$$N = 6 = 6 \text{ 人}$$

\*3.0日×2人