

[illegible]

数量集計表

| 種別 / 細別 | 積算要素 | 単位 | 数量 | 備考 |
|--------------|-------------------------------|----|-------|----|
| 排水構造物工 | | | | |
| 床掘 | 土砂 小規模 | m3 | 18.0 | |
| 埋戻し | 小規模 | m3 | 4.5 | |
| 残土処理工 | 小規模 | m3 | 13.5 | |
| 落蓋式側溝 | 3種 300A 300×300×2000 | m | 70.0 | |
| 側溝蓋 | U型側溝用 FC1-B-B 300 430×100×500 | 枚 | 126.0 | |
| 側溝蓋 | U型側溝用G みぞふたT-14 300 995 | 枚 | 7.0 | |
| 側溝蓋(再利用撤去) | 上げ蓋Gr 300 | 枚 | 56.0 | |
| 舗装工 | | | | |
| 下層路盤工 | 再生碎石 R C-40 | m2 | 35.0 | |
| 上層路盤工 | 切込碎石 C-20 | m2 | 35.0 | |
| 表層工 | 再生⑤密粒度As20F | m2 | 35.0 | |
| 構造物撤去工 | | | | |
| 舗装版切断 | アスファルト舗装版 15cm以下 | m | 71.0 | |
| 舗装版破碎 | 小規模土工 | m2 | 35.0 | |
| コンクリート構造物取壊し | 鉄筋構造物 機械施工 | m3 | 3.8 | |
| 殻運搬・処分 | Co殻(有筋) | m3 | 3.8 | |
| | | t | 9.5 | |
| 殻運搬・処分 | As殻 | m3 | 1.7 | |
| | | t | 4.1 | |
| 仮設工 | | | | |
| 交通誘導警備員B | | 人 | 14.0 | |
| | | | | |
| | | | | |

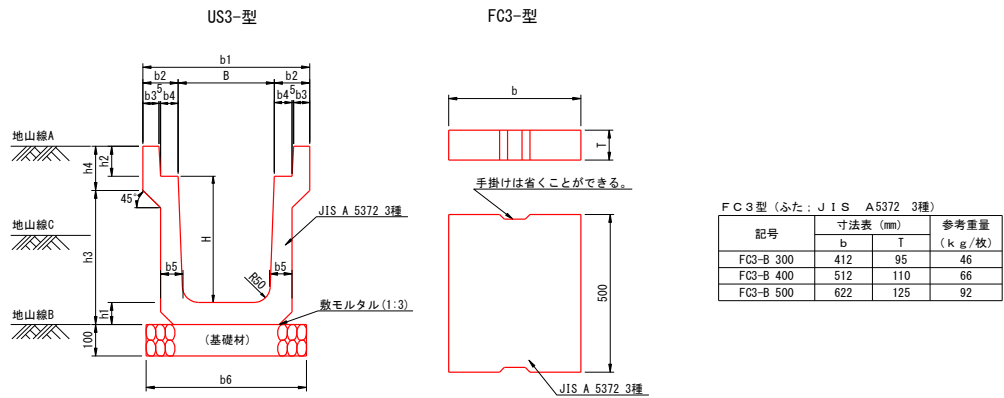
工 種：排水構造物工

[illegible]

数量計算書

種 別 : 側溝工
細 別 : 作業土工

略 図



寸法表 及び 材料表

| 記 号 | 寸 法 表 (mm) | | | | | | | | | | | | 参 考 重 量 (kg/個) | 側溝個数ふた枚数 (枚) | 参 考 数 量 表 (10m当り) | | | | | | | | | |
|------------|------------|-----|-----|-----|----|----|----|-----|----|----|-----|-----|----------------|--------------|-------------------|-------------------|----------------------|---|---|-----------------------|-----|-----|---|-----|
| | | | | | | | | | | | | | | | 基礎材 | | 床掘 (m ³) | | | 埋戻し (m ³) | | | | |
| | B | H | b1 | b2 | b3 | b4 | b5 | b6 | h1 | h2 | h3 | h4 | | | L | (m ³) | (m ²) | A | B | C | A | B | C | |
| US3-B 300A | 300 | 300 | 520 | 110 | 50 | 55 | 70 | 500 | 70 | 95 | 325 | 140 | 1,000 | 209 | 10 | 20 | 0.5 | 5 | 8 | 0.6 | 2.6 | 6.6 | - | 2.4 |
| | | | | | | | | | | | | | 2,000 | 419 | 5 | | | | | | | | | |

細別／規格／区分

算 定 基 礎

数 量

作業土工

床掘

$0.50 \times 0.515 \times 70.0 = 18.03$

18.0

埋戻し

$0.50 \times 0.115 \times 70.0 / 0.9 = 4.47$

4.5

基礎碎石

参考数量による(10.0m当り)

0.50

| | | |
|-----------|--|-------|
| 工 種 : 舗装工 | | 数量計算書 |
|-----------|--|-------|

| 種別／細別 | 算 定 基 礎 | 数 量 |
|-------|---------|-----|
|-------|---------|-----|

数量

| | | | | |
|--|-------|------------|---------|---------|
| | 下層路盤工 | 0.5 × 70.0 | = 35.00 | 35.0 m2 |
|--|-------|------------|---------|---------|

35.0 m2

35.0 m2

35.0 m2

[illegible]

| | |
|-------|----------|
| 数量計算書 | |
| 工 種 | 構造物取り壊し工 |

| 種別／細別 | 算 定 基 礎 | 数 量 |
|-------|---------|-----|
|-------|---------|-----|

| |
|--|
| |
|--|

| | | | | | | | |
|------|---|------|---|------|---|------|---------|
| 0.37 | + | 2.64 | + | 0.82 | = | 3.83 | 3.80 m3 |
|------|---|------|---|------|---|------|---------|

| | | | | | | | | | |
|------|---|------|---|------|---|------|--|------|---|
| 0.92 | + | 6.61 | + | 2.05 | = | 9.58 | | 9.50 | t |
|------|---|------|---|------|---|------|--|------|---|

| | | |
|---|------|---------|
| = | 3.83 | 3.80 m3 |
|---|------|---------|

| | | | | |
|--|---|------|------|---|
| | = | 9.58 | 9.50 | t |
|--|---|------|------|---|

| | | | | | |
|-----|---|----|---|-------|----------------------|
| 0.5 | × | 70 | = | 35.00 | 35.00 m ² |
|-----|---|----|---|-------|----------------------|

| | | | | | | | |
|-----|---|----|---|-----|---|-------|---------|
| 起点 | | 中間 | | 終点 | | | |
| 0.5 | + | 70 | + | 0.5 | = | 71.00 | 71.00 m |

| | | | | | | | |
|-------|---|------|---|------|--|------|----------------|
| 35.00 | × | 0.05 | = | 1.75 | | 1.70 | m ³ |
|-------|---|------|---|------|--|------|----------------|

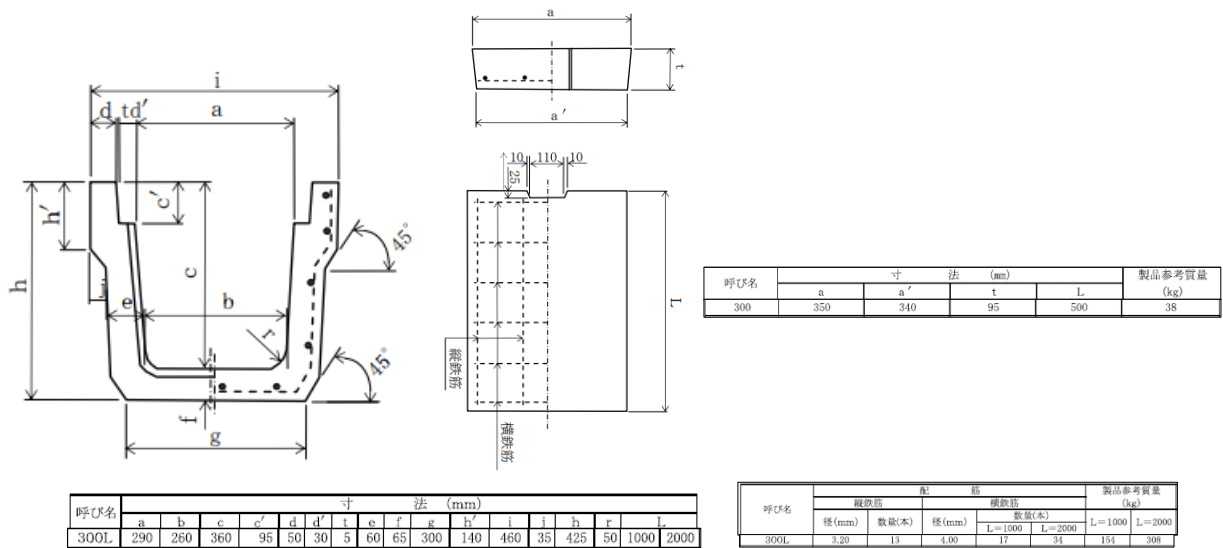
| | | | | | |
|------|---|------|---|------|--------|
| 1.75 | × | 2.35 | = | 4.11 | 4.10 t |
|------|---|------|---|------|--------|

[illegible]

数量計算書

種 別 : 構造物撤去工
細 別 : 構造物取壊し工

略 図



| 細別／規格／区分 | | 算 定 基 礎 | | | 数 量 |
|----------|--------------|------------|-------|-------|---------|
| 構造物取壊し工 | コンクリート構造物取壊し | 参考数量 | 0.154 | ※1m当り | |
| | | 0.154 × 4 | = | 0.62 | 0.62 t |
| | | 0.62 ÷ 2.5 | = | 0.248 | 0.25 m³ |
| | | | | | |
| | | 参考数量 | 0.038 | ※1枚当り | |
| | | 0.04 × 8 | = | 0.30 | 0.30 t |
| | | 0.30 ÷ 2.5 | = | 0.120 | 0.12 m³ |
| | | | | | |
| | | | | 計 | 0.37 m³ |
| | | | | 計 | 0.92 t |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

種 別 : 構造物撤去工
細 別 : 構造物取壊し工

US1-B型

FC1-B型

地山線A

地山線C

地山線B

数モルタル (1:3)

(基礎材)

水抜き用切り欠きは省くこともできる。

500

JIS A 5372 2種

* U型側溝の頂部に線を付けてもよい。

| 記号 | 寸法表 (mm) | | | 参考重量 (kg/枚) |
|-------------|----------|-----|----|----------------|
| | b1 | T1 | T2 | |
| FC1-B-B 300 | 430 | 100 | 85 | 48 |

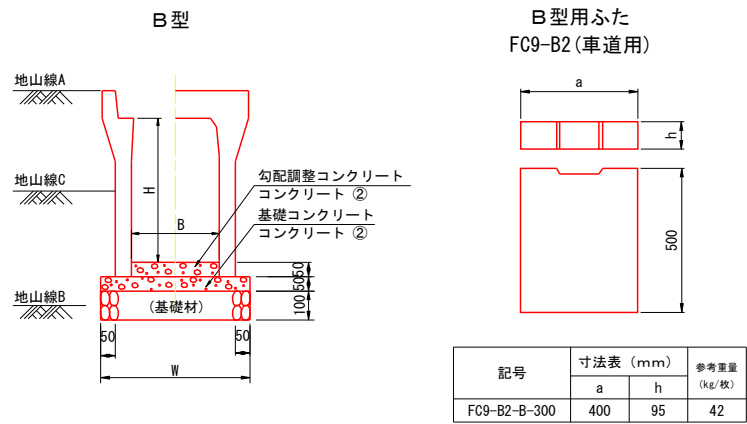
| 記 号 | 寸 法 表 (mm) | | | | | | | | | | | 参 考 重 量 (kg/m) | 参 考 数 量 表 (10m当り) | | | | | | | | | | 側溝 L=1.0m, L=2.0m |
|--------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-------|----------------------|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|-----|-------------------|
| | | | | | | | | | | | | | 側溝面額ふた枚数 (個) | 基礎材 | | 床掘 | | 埋戻し | | | | | |
| | B | H | b1 | b2 | b3 | b4 | b5 | h1 | h2 | h3 | L | | | (枚) | (㎡) | (㎡) | A | B | C | A | B | C | |
| US1-B-B 300A | 300 | 240 | 430 | 65 | 260 | 60 | 500 | 60 | 300 | 40 | 1,000 | 118 | 10 | 20 | 0.5 | 5 | 5.5 | 0.5 | 3.5 | 3.9 | - | 2.4 | |
| | | | | | | | | | | | 2,000 | 236 | 5 | | | | | | | | | | |

[illegible]

数量計算書

種 別 : 構造物撤去工
細 別 : 構造物取壊し工

略 図



寸法表 及び 材料表

側溝 L=2.0m

| 記 号 | 寸 法 表 (mm) | | | 参 考 重 量 (kg/個) | 参 考 数 量 表 (10m当り) | | | | | | | | | | | | 備 考 | |
|------------------|------------|-----|-----|----------------------|-------------------|------------------------|----------------------|----------------------|---------------|------|---------|-----|-----|----------|-----|---|-----|--|
| | B | H | W | | 側溝 個数 (個) | 勾配調整 コンクリート (m3) | 基礎 コンクリート (m3) | コンクリート 型枠 (m2) | 基礎材 t=10cm | | 床掘 (m3) | | | 埋戻し (m3) | | | | |
| | | | | | | | | | (m3) | (m2) | A | B | C | A | B | C | | |
| US9-B-B300-H 300 | 300 | 300 | 500 | 326 | 5 | 0.30 | 0.25 | 0.6 | 1 | 0.5 | 5 | 8.3 | 0.5 | 4.9 | 5.7 | - | 3.3 | |

| 細別／規格／区分 | | 算 定 基 礎 | | | | 数 量 | |
|----------|--------------|------------------|--|--|--|---------|--|
| 構造物取壊し工 | コンクリート構造物取壊し | 参考数量 0.163 ※1m当り | | | | | |
| | | 0.163 × 10 | | | | = 1.63 | |
| | | 1.63 ÷ 2.5 | | | | = 0.652 | |
| | | | | | | | |
| | | 参考数量 0.042 ※1枚当り | | | | | |
| | | 0.042 × 10 | | | | = 0.42 | |
| | | 0.42 ÷ 2.5 | | | | = 0.168 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | 計 | |
| | | | | | | 0.82 m³ | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | 計 | |
| | | | | | | 2.05 t | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| 交通誘導員算定表 | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------|------|----|-----|-------|------|------|--------------|-------------|-----------------|
| 費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目 | 設計数量 | 対象数量 | 単位 | 施工量 | 施工量単位 | 施工日数 | 補正日数 | 基準・特記事項 | 施工量算出 方法 | コード |
| 本：道路改良工事01 | | | | | | | | | | K0001 |
| 直接工事費 | | | | | | | | | | P10000 |
| 道路維持 | 1 | 1 | 式 | | | | | | | V7000000000000 |
| 排水構造物工 | 1 | 1 | 式 | | | | | | | W7004000000000 |
| 作業土工 | 1 | 1 | 式 | | | | | | | X7004010000000 |
| 床掘り 土砂 小規模 | 18 | 18 | m3 | | | | | | | M7004010200000 |
| 床掘り 土砂 小規模 | | 18 | m3 | 32 | m3/日 | 0.56 | | 基準書 Ⅱ-1-③-1 | | SP210030-0001 |
| 埋戻し 小規模 | 4 | 4 | m3 | | | | | | | M0P000000005000 |
| 埋戻し 小規模 土砂 | | 4 | m3 | 40 | m3/日 | 0.10 | | 基準書 Ⅱ-1-③-13 | | SP210410-0001 |
| 残土処理工 D=7.5km以下 | 13 | 13 | m3 | | | | | | | M0P000000004000 |
| 整地 残土受入れ地での処理 | | 13 | m3 | 434 | m3/日 | 0.03 | | 基準書 Ⅱ-1-②-1 | | SP210610-0001 |
| 側溝工 | 1 | 1 | 式 | | | | | | | X7004020000000 |

| 交通誘導員算定表 | | | | | | | | | | |
|--|------|------|----|-----|-------|------|------|--------------|-------------|-----------------|
| 費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目 | 設計数量 | 対象数量 | 単位 | 施工量 | 施工量単位 | 施工日数 | 補正日数 | 基準・特記事項 | 施工量算出 方法 | コード |
| プレキャストU型側溝 3種 300A 300×300×2000 | 70 | 70 | m | | | | | | | M7004020300000 |
| U型側溝据付け L=2000mm 1000kg/個以下 昼間 時間制約無 基礎碎石施工有 | | 70 | m | 43 | m/日 | 1.63 | | 基準書 VI-1-⑥-1 | | S821410-0003 |
| 側溝蓋 U型側溝用 FC1-B-B 300 430×100×500 | 126 | 126 | 枚 | | | | | | | M0P000000012000 |
| 蓋版据付け U型側溝用 FC1-B-B 300 430×100×500 昼間 時間制約無 | | 126 | 枚 | 120 | 枚/日 | 1.05 | | 基準書 VI-1-⑥-1 | | S821430-0005 |
| 側溝蓋 U型側溝用G みぞふたT-14 300 995 | 7 | 7 | 枚 | | | | | | | M0P000000013000 |
| 蓋版据付け U型側溝用G みぞふたT-14 300 995 昼間 時間制約無 | | 7 | 枚 | 200 | 枚/日 | 0.04 | | 基準書 VI-1-⑥-1 | | S821430-0006 |
| 蓋版再利用撤去 上げ蓋G r 300 | 56 | 56 | 枚 | | | | | | | M7004020600000 |
| 舗装工 | 1 | 1 | 式 | | | | | | | W0P000000007000 |
| 舗装復旧工 | 1 | 1 | 式 | | | | | | | X0P000000008000 |
| 下層路盤 全仕上り厚300mm 2層施工 | 35 | 35 | m2 | | | | | | | M0P000000009000 |
| 下層路盤(歩道部) 全仕上り厚300mm 2層施工 再生クラッシュ RC-40 | | 35 | m2 | 134 | m2/日 | 0.26 | | 基準書 IV-1-①-1 | | SP410031-0001 |
| 上層路盤 全仕上り厚100mm 1層施工 | 35 | 35 | m2 | | | | | | | M0P000000010000 |

| 交通誘導員算定表 | | | | | | | | | | |
|---|------|------|----|-----|-------|------|------|--------------|-------------|------------------|
| 費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目 | 設計数量 | 対象数量 | 単位 | 施工量 | 施工量単位 | 施工日数 | 補正日数 | 基準・特記事項 | 施工量算出 方法 | コード |
| 上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 路盤材(各種) | | 35 | m2 | 268 | m2/日 | 0.13 | | 基準書 IV-1-①-1 | | SP410041-0001 |
| 表層工 1層当り仕上厚50mm1層 | 35 | 35 | m2 | | | | | | | MOF000000011000 |
| 表層(歩道部) 1層当り仕上厚50mm アスコン各種(2.30以上2.40t/m3未満) 平均幅員1.4m未満 プライムコート | | 35 | m2 | 250 | m2/日 | 0.14 | | 基準書 IV-1-②-1 | | SP410261-0001 |
| 構造物撤去工 | 1 | 1 | 式 | | | | | | | W9801000000000 |
| 構造物取壊し工 | 1 | 1 | 式 | | | | | | | X9801050000000 |
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 | 71 | 71 | m | | | | | | | MOF0000000000000 |
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 | | 71 | m | 203 | m/日 | 0.35 | | 基準書 IV-3-③-1 | | SP430510-0001 |
| 舗装版破碎積込 小規模土工 | 35 | 35 | m2 | | | | | | | MOF000000001000 |
| 舗装版破碎積込(小規模土工) | | 35 | m2 | 23 | m2/日 | 1.52 | | 基準書 II-1-③-1 | | SP210720-0001 |
| コンクリート構造物取壊し 鉄筋構造物 機械施工 | 3 | 3 | m3 | | | | | | | M9801050100000 |
| 構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 昼間 時間制約無 低騒音・低振動対策不要 | | 3 | m3 | 11 | m3/日 | 0.27 | | 基準書 VI-1-④-1 | | S824010-0001 |
| 運搬処理工 | 1 | 1 | 式 | | | | | | | X9801150000000 |

| 交通誘導員算定表 | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|------|------|----|-----|-------|-------|------|--------------------|-------------|-----------------|
| 費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目 | 設計数量 | 対象数量 | 単位 | 施工量 | 施工量単位 | 施工日数 | 補正日数 | 基準・特記事項 | 施工量算出 方法 | コード |
| 殻運搬・処分 A s 殻 D=11.5km以下 | 3 | 3 | m3 | | | | | | | M0P000000002000 |
| 殻運搬・処分 C o 殻（有筋） D=8.0km以下 | 1 | 1 | m3 | | | | | | | M9801150100000 |
| 仮設工 | 1 | 1 | 式 | | | | | | | W9901000000000 |
| 交通管理工 | 1 | 1 | 式 | | | | | | | X9901220000000 |
| 交通誘導警備員 | 14 | 14 | 人日 | | | | | | | M9901220100000 |
| 小計 | | | | | | 6.080 | | 端数調整 切り上げ 7.000 | | |
| 合計 | | | | | | 7 | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |