









# 基本步掛

## 基本協議

第1号仕訳表

1業務当り

| 項目     | 技師長 | 主任技師 | 技師A | 技師B | 技師C | 技術員 | 人員計 | 備考   |
|--------|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| 第1回打合せ | —   | 1.0  | 1.0 | —   | —   | —   | 2.0 |      |
| 中間打合せ  | —   | —    | 1.0 | 1.0 | —   | —   | 2.0 | 中間1回 |
| 最終打合せ  | —   | 1.0  | 1.0 | —   | —   | —   | 2.0 |      |
| 合計(人)  |     | 2.0  | 3.0 | 1.0 |     |     | 6.0 |      |

## 基本歩掛

配水管設計(小口径 布設替詳細設計)

第2号仕訳表

1km当り

| 項 目    | 技師長 | 主任技師 | 技師A  | 技師B   | 技師C   | 技術員  | 人員計   |
|--------|-----|------|------|-------|-------|------|-------|
| 現地調査   | —   | 0.50 | 1.50 | 3.00  | 3.00  | 2.80 | 10.80 |
| 設計計画   | —   | —    | —    | —     | —     | —    | 0.00  |
| 図面作成   | —   | 0.40 | 1.20 | 2.90  | 2.90  | 2.40 | 9.80  |
| 数量計算   | —   | 0.40 | 1.50 | 3.20  | 3.20  | 3.00 | 11.30 |
| 審査     | —   | 0.40 | 0.90 | 1.30  | 1.30  | —    | 3.90  |
|        |     |      |      |       |       |      |       |
| 合計 (人) |     | 1.70 | 5.10 | 10.40 | 10.40 | 8.20 | 35.80 |

|      |               |                                                          |       |
|------|---------------|----------------------------------------------------------|-------|
| [補正] | 1. 管径による補正    | : $\Phi 150$ (詳細設計・床付深さ一定2.0m未満)                         | 0.91  |
|      | 2. 延長による補正    | : L=200m (L=300m未満)                                      | 0.60  |
|      | 3. 設計条件による補正  | : 地域環境1 道路幅員3 埋設物1 計5                                    | 0.70  |
|      | 4. 工事案件数による補正 | : $1 + 0.1 \times (1-1)$                                 | 1.00  |
|      | 5. 仮設配管による補正  | : $1 + 0.5 \times (0/200)$                               | 1.00  |
|      | 補正計           | $0.91 \times 0.60 \times 0.70 \times 1.00 \times 1.00 =$ | 0.382 |

|            |     |     |     |     |     |   |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|---|
| 1km当りの技術者数 | 0.6 | 1.9 | 3.9 | 3.9 | 3.1 | — |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|---|