

## DGX φ 200・PP φ 50 資材(本設)

| 名 称              | 規 格                             | 略 図 及 び 算 式                      | 数 量   | 単 位 |
|------------------|---------------------------------|----------------------------------|-------|-----|
| <b>【資材】</b>      |                                 |                                  |       |     |
| ダクタイル鋳鉄管<br>直管   | GX形 S種管<br>φ 200                | 直管 22 + 切管 7                     | 29    | 本   |
| 不断水T字管           | DCIP用 K形受口・仕切弁付<br>φ 200× φ 200 | 2                                | 2     | 基   |
| ストッパーバルブ         | DCIP用<br>φ 200                  | 2                                | 2     | 個   |
| GX形<br>ソフトシール仕切弁 | 両受<br>φ 200                     | 1                                | 1     | 個   |
|                  | 受口・挿し口<br>φ 200                 | 1                                | 1     | 個   |
| 仕切弁筐(円形1号)       | JWWA B 132                      | H=600 H=900 H=1200<br>3 + 2 + 2  | 7     | 組   |
|                  | 調整リング<br>PR25(K)                | 3 + 4 + 2                        | 9     | 個   |
|                  | 上部壁<br>RA25(A)                  | 2 + 2                            | 4     | 個   |
|                  | 中部壁<br>RB25(B)                  | 4                                | 4     | 個   |
|                  | 下部壁<br>RC25(C)                  | 2 + 2                            | 4     | 個   |
|                  | 上下部壁<br>RAC25(CA)               | 3                                | 3     | 個   |
|                  | 底版<br>RS25(S)                   | 3 + 2 + 2                        | 7     | 個   |
| GX形<br>曲管        | 45°<br>片受 φ 200                 | 2                                | 2     | 個   |
|                  | 22° 1/2<br>両受 φ 200             | 2                                | 2     | 個   |
|                  | 11° 1/4<br>片受 φ 200             | 4                                | 4     | 個   |
| GX形<br>二受T字管     | φ 200× φ 200                    | 2                                | 2     | 個   |
| GX形<br>継輪        | φ 200                           | 1                                | 1     | 個   |
| GX形<br>乙字管       | H=300<br>φ 200                  | 3                                | 3     | 個   |
| ライナ              | φ 200                           | 8                                | 8     | 個   |
| G-Link           | φ 200                           | 14                               | 14    | 個   |
| GX形<br>帽         | φ 200                           | 4                                | 4     | 個   |
| K形<br>離脱防止押輪     | φ 200                           | 2                                | 2     | 個   |
| サドル分水栓           | DIP用<br>φ 200× φ 50             | 1                                | 1     | 個   |
| ポリエチレン管          | φ 50                            | 1.6                              | 1.6   | m   |
| PPエルボ            | φ 50                            | 2                                | 2     | 個   |
| 仕切弁              | FCD製<br>φ 50                    | 1                                | 1     | 個   |
| MFジョイント          | SUSコア付<br>φ 50                  | 2                                | 2     | 個   |
| マーカー杭            |                                 | 15                               | 15    | 個   |
| 管明示テープ           | 150mm                           | DGX φ 200 PP φ 50<br>142.0 + 1.6 | 143.6 | m   |
|                  |                                 |                                  |       |     |
|                  |                                 |                                  |       |     |

## DGX φ 200・PP φ 50 労務(本設)

| 名 称           | 規 格                    | 略 図 及 び 算 式   | 数 量   | 単 位 |
|---------------|------------------------|---|-------|-----|
| <b>【労務】</b>   |                        |   |       |     |
| 鋳鉄管布設工        | φ 200                  | 仕切弁<br>143.7 - 1.7  | 142.0 | m   |
| GX形継手工        | 直管・通常<br>φ 200         | 直管 切管<br>22 + 7   | 29    | 口   |
|               | 異形管・通常<br>φ 200        | 45° 両受22° 1/2 11° 1/4 二受T字管 継輪 乙字管 受挿仕切 両受仕切 帽 G-Link<br>2 + 4 + 4 + 4 + 2 + 3 + 1 + 2 + 4 - 14 | 12    | 口   |
|               | 異形管・G-Link<br>φ 200    | 14  | 14    | 口   |
| メカニカル継手工      | 特殊押輪<br>φ 200          | 2   | 2     | 口   |
| 不断水連絡工        | φ 200 × φ 200          | 2   | 2     | 箇所  |
| 不断水バルブ設置工     | φ 200                  | 2   | 2     | 箇所  |
| 仕切弁設置工        | φ 200                  | 2   | 2     | 箇所  |
| 仕切弁筐設置工       | H=0.6m                 | 3   | 3     | 箇所  |
|               | H=0.9m                 | 2   | 2     | 箇所  |
|               | H=1.2m                 | 2   | 2     | 箇所  |
| サドル分水栓建込み工    | DCIP管用<br>φ 200 × φ 50 | 1   | 1     | 箇所  |
| ポリエチレン管布設工    | φ 50                   | 1.6   | 1.6   | m   |
| ポリエチレン管継手工    | φ 50                   | 4   | 4     | 口   |
| メカニカル継手工      | φ 50                   | MFジョイント<br>2  | 2     | 口   |
| フランジ継手工       | φ 65以下<br>筐設置含む        | MFジョイント<br>2  | 2     | 口   |
| 仕切弁設置工        | φ 50                   | 1   | 1     | 箇所  |
| 管明示シート工       |                        | DGX φ 200 PP φ 50<br>142.0 + 1.6  | 143.6 | m   |
| ポリエチレンスリーブ被覆工 | φ 200                  | 143.7   | 143.7 | m   |
| 鋳鉄管切断工        | φ 200                  | 14 + 2<br>既設  | 16    | 口   |
| 鉄スクラップ        |                        | 11.2 × 40.5<br>kg/m   | 454   | kg  |

| DGX φ 200                               |                         |                         |                     |                           |                           |                               |                               |                               |                         |                         |                                  |                                   |                                     |                           |                                      |                     |                                 |                                       |                        |                        |                            |
|---|-------------------------|-------------------------|---------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------|---------------------------------------|------------------------|------------------------|----------------------------|
| DGX φ 200<br>片受付<br>直管<br>(本)<br>l=5.0m | DGX φ 200<br>甲切管<br>(m) | DGX φ 200<br>乙切管<br>(m) | GX形曲管               |                           |                           |                               |                               |                               | GX形二受T字管                |                         | GX形<br>両受<br>仕切弁<br>φ 200<br>(個) | GX形<br>受挿し<br>仕切弁<br>φ 200<br>(個) | GX形<br>乙字管<br>H=300<br>φ 200<br>(個) | GX形<br>継輪<br>φ 200<br>(個) | GX形<br>フランジ付き<br>T字管<br>φ 200<br>(個) | ライナ<br>φ 200<br>(個) | GX形<br>両受<br>短管<br>φ 200<br>(個) | 不断水<br>T字管<br>φ 200<br>× φ 200<br>(個) | P-Link<br>φ 200<br>(個) | G-Link<br>φ 200<br>(個) | K型<br>特殊押輪<br>φ 200<br>(個) |
|   |                         |                         | 90°<br>φ 200<br>(個) | 45°<br>両受<br>φ 200<br>(個) | 45°<br>片受<br>φ 200<br>(個) | 22° 1/2<br>両受<br>φ 200<br>(個) | 22° 1/2<br>片受<br>φ 200<br>(個) | 11° 1/4<br>片受<br>φ 200<br>(個) | φ 200<br>× φ 200<br>(個) | φ 200<br>× φ 150<br>(個) |                                  |                                   |                                     |                           |                                      |                     |                                 |                                       |                        |                        |                            |
|   | 0.7                     |                         |                     |                           |                           |                               |                               |                               |                         |                         |                                  |                                   |                                     |                           |                                      | 1                   |                                 | 1                                     |                        |                        | 1                          |
|   |                         | 1.0                     |                     |                           | 2                         |                               |                               |                               |                         |                         |                                  |                                   |                                     |                           |                                      |                     |                                 |                                       |                        |                        |                            |
|   |                         | 1.0                     |                     |                           |                           |                               |                               |                               | 1                       |                         | 1                                |                                   |                                     |                           |                                      |                     |                                 |                                       |                        |                        | 3                          |
| 4                                       | 3.6                     |                         |                     |                           |                           |                               |                               |                               |                         |                         |                                  |                                   |                                     |                           | 1                                    |                     |                                 |                                       |                        |                        | 1                          |
| 3                                       | 2.0                     |                         |                     |                           |                           |                               |                               |                               |                         |                         |                                  |                                   |                                     |                           | 1                                    |                     |                                 |                                       |                        |                        |                            |
| 4                                       |                         | 2.9                     |                     |                           |                           | 1                             |                               |                               |                         |                         |                                  |                                   |                                     |                           |                                      |                     |                                 |                                       |                        |                        | 1                          |
| 1                                       |                         | 2.2                     |                     |                           |                           | 1                             |                               |                               |                         |                         |                                  |                                   |                                     |                           |                                      |                     |                                 |                                       |                        |                        | 2                          |
| 2                                       | 2.2                     |                         |                     |                           |                           |                               |                               | 1                             |                         |                         |                                  |                                   |                                     |                           |                                      | 1                   |                                 |                                       |                        |                        |                            |
| 2                                       |                         |                         |                     |                           |                           |                               |                               | 1                             |                         |                         |                                  |                                   |                                     |                           |                                      | 1                   |                                 |                                       |                        |                        | 1                          |
| 1                                       | 1.5                     |                         |                     |                           |                           |                               |                               | 1                             |                         |                         |                                  |                                   |                                     |                           |                                      | 1                   |                                 |                                       |                        |                        | 1                          |
| 1                                       | 2.0                     |                         |                     |                           |                           |                               |                               | 1                             |                         |                         |                                  |                                   |                                     |                           |                                      | 1                   |                                 |                                       |                        |                        | 1                          |
| 4                                       |                         | 1.0                     |                     |                           |                           |                               |                               |                               |                         |                         |                                  |                                   |                                     | 1                         |                                      |                     |                                 |                                       |                        |                        | 2                          |
|   | 1.9                     |                         |                     |                           |                           |                               |                               |                               | 1                       |                         |                                  |                                   | 1                                   |                           |                                      | 1                   |                                 |                                       |                        |                        | 1                          |
|   |                         | 1.0                     |                     |                           |                           |                               |                               |                               |                         |                         |                                  |                                   |                                     |                           |                                      |                     |                                 |                                       |                        |                        |                            |
|   |                         | 0.8                     |                     |                           |                           |                               |                               |                               |                         |                         |                                  |                                   |                                     |                           |                                      |                     |                                 | 1                                     |                        |                        | 1                          |
| 計                                       | 22.0                    | 13.9                    | 9.9                 |                           | 2                         | 2                             |                               | 4                             | 2                       |                         | 1                                | 1                                 | 3                                   | 1                         |                                      | 8                   |                                 | 2                                     |                        | 14                     | 2                          |
| 管長                                      | 5                       |                         |                     | 0.75                      | 0.24                      | 0.53                          | 0.28                          | 0.45                          | 0.41                    | 0.81                    | 0.56                             | 0.26                              | 0.61                                | 0.91                      | 0.25                                 | 0.55                | 0.04                            | 0.02                                  | 0.44                   | 0.22                   | 布設延長                       |
| 延長                                      | 110.0                   | 13.9                    | 9.9                 |                           | 1.06                      | 0.56                          |                               | 1.64                          | 1.62                    |                         | 0.26                             | 0.61                              | 2.73                                | 0.25                      |                                      | 0.32                |                                 |                                       | 0.88                   |                        | L= 143.7                   |

## 切管調書

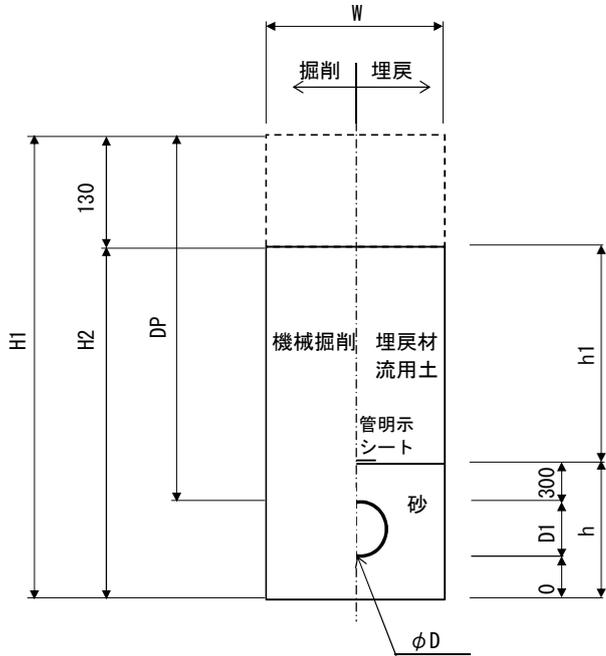
| DGX φ 200 ( L =5.00m/本 ) |     |  |  |    |       | DGX φ 150 ( L =5.00m/本 ) |     |     |  |  | DGX φ 75 ( L =4.00m/本 ) |       |     |     |     |  |  |    |       |     |
|--------------------------|-----|--|--|----|-------|--------------------------|-----|-----|--|--|-------------------------|-------|-----|-----|-----|--|--|----|-------|-----|
| 甲切管                      | 乙切管 |  |  | 本数 | 切断工   | 残管長                      | 甲切管 | 乙切管 |  |  | 本数                      | 切断工   | 残管長 | 甲切管 | 乙切管 |  |  | 本数 | 切断工   | 残管長 |
| m                        | m   |  |  | 本  | ヶ所(口) | m                        | m   | m   |  |  | 本                       | ヶ所(口) | m   | m   | m   |  |  | 本  | ヶ所(口) | m   |
| 0.7                      | 2.9 |  |  | 1  | 2     | 1.4                      |     |     |  |  |                         |       |     |     |     |  |  |    |       |     |
| 1.5                      | 2.2 |  |  | 1  | 2     | 1.3                      |     |     |  |  |                         |       |     |     |     |  |  |    |       |     |
| 1.9                      | 1.0 |  |  | 1  | 2     | 2.1                      |     |     |  |  |                         |       |     |     |     |  |  |    |       |     |
| 2.0                      | 1.0 |  |  | 1  | 2     | 2.0                      |     |     |  |  |                         |       |     |     |     |  |  |    |       |     |
| 2.0                      | 1.0 |  |  | 1  | 2     | 2.0                      |     |     |  |  |                         |       |     |     |     |  |  |    |       |     |
| 2.2                      | 1.0 |  |  | 1  | 2     | 1.8                      |     |     |  |  |                         |       |     |     |     |  |  |    |       |     |
| 3.6                      | 0.8 |  |  | 1  | 2     | 0.6                      |     |     |  |  |                         |       |     |     |     |  |  |    |       |     |
|                          |     |  |  |    |       |                          |     |     |  |  |                         |       |     |     |     |  |  |    |       |     |
| 計                        |     |  |  | 7  | 14    | 11.2                     | 計   |     |  |  |                         |       |     | 計   |     |  |  |    |       |     |

関町古厩（本設）土工数量計算書

| 名 称      | 形 状 寸 法           | 土工タイプ |      |      |     |      |  |  |  | 合計数量 | 単位   | 設計値            |      |
|----------|-------------------|-------|------|------|-----|------|--|--|--|------|------|----------------|------|
|          |                   | 1-1   | 1-2  | 1-3  | 1-4 | 2-1  |  |  |  |      |      |                |      |
| 舗装切断工    | As, t=15cm以下      |       |      |      |     | 8.2  |  |  |  |      | 8.2  | m              | 8    |
| 舗装版取壊工   | As, t=10cm以下      |       |      |      |     | 2.5  |  |  |  |      | 2.5  | m <sup>2</sup> | 3    |
| 掘削工      | 機械 砂質土            | 2.1   | 71.1 | 14.6 | 0.6 | 3.2  |  |  |  |      | 91.6 | m <sup>3</sup> | 90   |
| 埋め戻し工    | RC-40             |       |      |      |     | 1.5  |  |  |  |      | 1.5  | m <sup>3</sup> | 2    |
| 埋め戻し工    | 流用土               | 0.5   | 33.8 | 8.7  | 0.3 |      |  |  |  |      | 43.3 | m <sup>3</sup> | 40   |
| 埋め戻し工    | 砂                 | 1.4   | 32.8 | 5.2  | 0.3 | 1.1  |  |  |  |      | 40.8 | m <sup>3</sup> | 40   |
| 残土処分     | 砂質土               | 1.5   | 33.5 | 4.9  | 0.3 | 3.2  |  |  |  |      | 43.4 | m <sup>3</sup> | 40   |
| 整地       |                   | 1.5   | 33.5 | 4.9  | 0.3 | 3.2  |  |  |  |      | 43.4 | m <sup>3</sup> | 40   |
| 残塊処理     | As                |       |      |      |     | 0.2  |  |  |  |      | 0.2  | m <sup>3</sup> | 0.2  |
| 残塊処分費    | As                |       |      |      |     | 0.2  |  |  |  |      | 0.2  | m <sup>3</sup> | 0.2  |
| 汚泥運搬・処分工 |                   |       |      |      |     | 0.02 |  |  |  |      | 0.02 | m <sup>3</sup> | 0.02 |
| 路盤工      | RC-40, t=25cm     |       |      |      |     | 2.5  |  |  |  |      | 2.5  | m <sup>2</sup> | 3    |
| 表層工      | 再生密粒度As(13) t=5cm |       |      |      |     | 2.5  |  |  |  |      | 2.5  | m <sup>3</sup> | 3    |
|          |                   |       |      |      |     |      |  |  |  |      |      |                |      |

## 土工数量表

|       |     |                       |                |          |
|-------|-----|-----------------------|----------------|----------|
| 土工タイプ | 1-1 | 歩道 As                 | DCIP(GX) φ 200 | DP=0.60m |
| 土工延長  | L=  | 1.7 + 1.3 + 1.0 + 1.0 | =              | 5.0 m    |



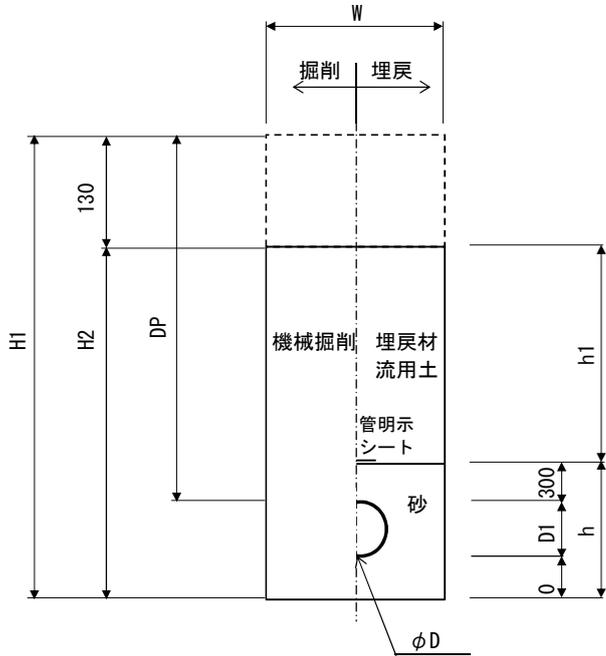
|    |     |       |
|----|-----|-------|
| W  | 掘削幅 | 0.600 |
| D1 | 管外径 | 0.220 |
| DP | 土被り | 0.600 |
| H1 | 掘削深 | 0.820 |
| H2 | 掘削高 | 0.690 |
| h1 | 埋戻材 | 0.170 |
| h  | 砂 高 | 0.520 |
|    |     |       |
|    |     |       |

( 5.0 m 当たり数量 )

| 名 称      | 形 状 寸 法              | 計 算 式   | 単 位            | 数 量 |
|----------|----------------------|---|----------------|-----|
| 舗装切断工    | As, t=15cm以下         |   |                |     |
| 舗装版取壊工   | As, t=10cm以下         |   |                |     |
| 掘 削 工    | 機械 砂質土               | $0.60 \times 0.690 \times 5.0$                            | m <sup>3</sup> | 2.1 |
| 埋め戻し工    | RC-40                |   |                |     |
| 埋め戻し工    | 流用土                  | $0.60 \times 0.170 \times 5.0$                            | m <sup>3</sup> | 0.5 |
| 埋め戻し工    | 砂                    | $(0.60 \times 0.520 - 0.220^2 \times \pi / 4) \times 5.0$ | m <sup>3</sup> | 1.4 |
| 残土処分     | 砂質土                  | $2.10 - 0.50 \div 0.9$                                    | m <sup>3</sup> | 1.5 |
| 残塊処理     | As                   |   |                |     |
| 残塊処分費    | As                   |   |                |     |
| 汚泥運搬・処分工 |                      |   |                |     |
| 路 盤 工    | RC-40, t=10cm        |   |                |     |
| 表 層 工    | 再生密粒度As(13)<br>t=3cm |   |                |     |
|          |                      |   |                |     |
|          |                      |   |                |     |

## 土工数量表

|       |                      |       |                |           |
|-------|----------------------|-------|----------------|-----------|
| 土工タイプ | 1-2                  | 歩道 As | DCIP(GX) φ 200 | DP=0.90m  |
| 土工延長  | L= 92.0 + 26.4 + 1.3 |       |                | = 119.7 m |



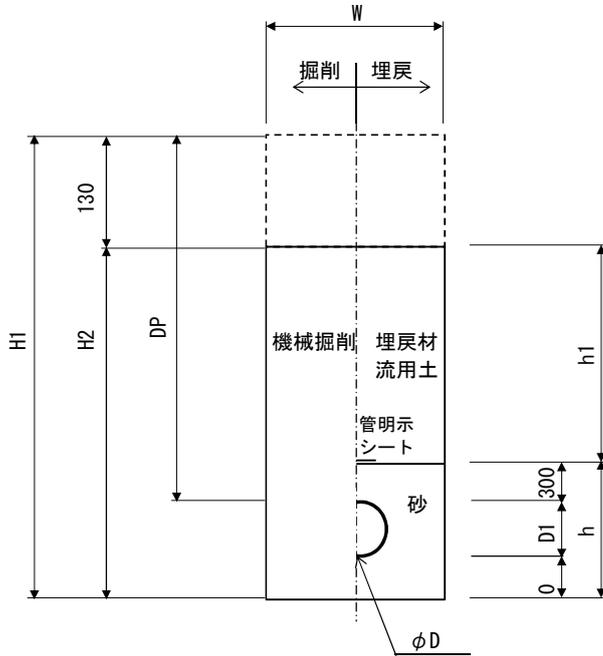
|    |     |       |
|----|-----|-------|
| W  | 掘削幅 | 0.600 |
| D1 | 管外径 | 0.220 |
| DP | 土被り | 0.900 |
| H1 | 掘削深 | 1.120 |
| H2 | 掘削高 | 0.990 |
| h1 | 埋戻材 | 0.470 |
| h  | 砂 高 | 0.520 |
|    |     |       |
|    |     |       |

( 119.7 m 当たり数量 )

| 名 称      | 形 状 寸 法              | 計 算 式   | 単 位            | 数 量  |
|----------|----------------------|---|----------------|------|
| 舗装切断工    | As, t=15cm以下         |   |                |      |
| 舗装版取壊工   | As, t=10cm以下         |   |                |      |
| 掘 削 工    | 機械 砂質土               | $0.60 \times 0.990 \times 119.7$                            | m <sup>3</sup> | 71.1 |
| 埋め戻し工    | RC-40                |   |                |      |
| 埋め戻し工    | 流用土                  | $0.60 \times 0.470 \times 119.7$                            | m <sup>3</sup> | 33.8 |
| 埋め戻し工    | 砂                    | $(0.60 \times 0.520 - 0.220^2 \times \pi / 4) \times 119.7$ | m <sup>3</sup> | 32.8 |
| 残土処分     | 砂質土                  | $71.10 - 33.80 \div 0.9$                                    | m <sup>3</sup> | 33.5 |
| 残塊処理     | As                   |   |                |      |
| 残塊処分費    | As                   |   |                |      |
| 汚泥運搬・処分工 |                      |   |                |      |
| 路 盤 工    | RC-40, t=10cm        |   |                |      |
| 表 層 工    | 再生密粒度As(13)<br>t=3cm |   |                |      |
|          |                      |   |                |      |
|          |                      |   |                |      |

## 土工数量表

|       |     |       |                |          |
|-------|-----|-------|----------------|----------|
| 土工タイプ | 1-3 | 歩道 As | DCIP(GX) φ 200 | DP=1.20m |
| 土工延長  | L=  | 18.9  | =              | 18.9 m   |



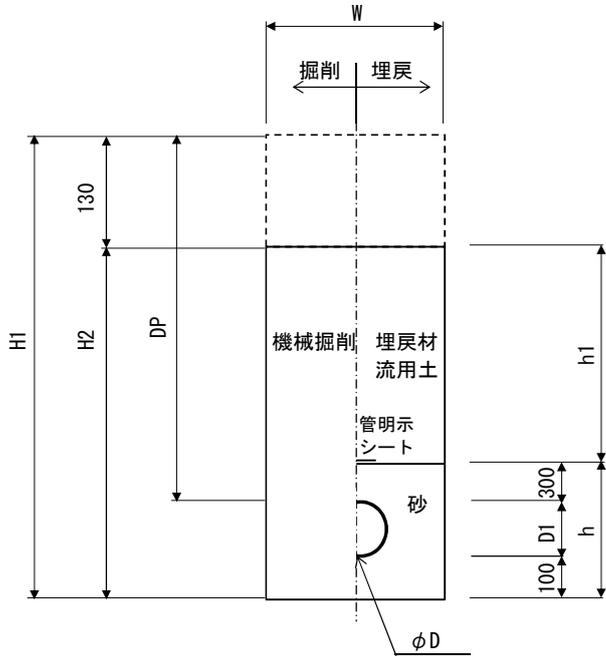
|    |     |       |
|----|-----|-------|
| W  | 掘削幅 | 0.600 |
| D1 | 管外径 | 0.220 |
| DP | 土被り | 1.200 |
| H1 | 掘削深 | 1.420 |
| H2 | 掘削高 | 1.290 |
| h1 | 埋戻材 | 0.770 |
| h  | 砂 高 | 0.520 |
|    |     |       |
|    |     |       |

( 18.9 m 当たり数量 )

| 名 称      | 形 状 寸 法              | 計 算 式  | 単 位            | 数 量  |
|----------|----------------------|--|----------------|------|
| 舗装切断工    | As, t=15cm以下         |  |                |      |
| 舗装版取壊工   | As, t=10cm以下         |  |                |      |
| 掘 削 工    | 機械 砂質土               | $0.60 \times 1.290 \times 18.9$                              | m <sup>3</sup> | 14.6 |
| 埋め戻し工    | RC-40                |  |                |      |
| 埋め戻し工    | 流用土                  | $0.60 \times 0.770 \times 18.9$                              | m <sup>3</sup> | 8.7  |
| 埋め戻し工    | 砂                    | $( 0.60 \times 0.520 - 0.220^2 \times \pi / 4 ) \times 18.9$ | m <sup>3</sup> | 5.2  |
| 残土処分     | 砂質土                  | $14.60 - 8.70 \div 0.9$                                      | m <sup>3</sup> | 4.9  |
| 残塊処理     | As                   |  |                |      |
| 残塊処分費    | As                   |  |                |      |
| 汚泥運搬・処分工 |                      |  |                |      |
| 路 盤 工    | RC-40, t=10cm        |  |                |      |
| 表 層 工    | 再生密粒度As(13)<br>t=3cm |  |                |      |
|          |                      |  |                |      |
|          |                      |  |                |      |

## 土工数量表

|       |     |       |         |          |
|-------|-----|-------|---------|----------|
| 土工タイプ | 1-4 | 歩道 As | PP φ 50 | DP=0.90m |
| 土工延長  | L=  | 1.1   | =       | 1.1 m    |



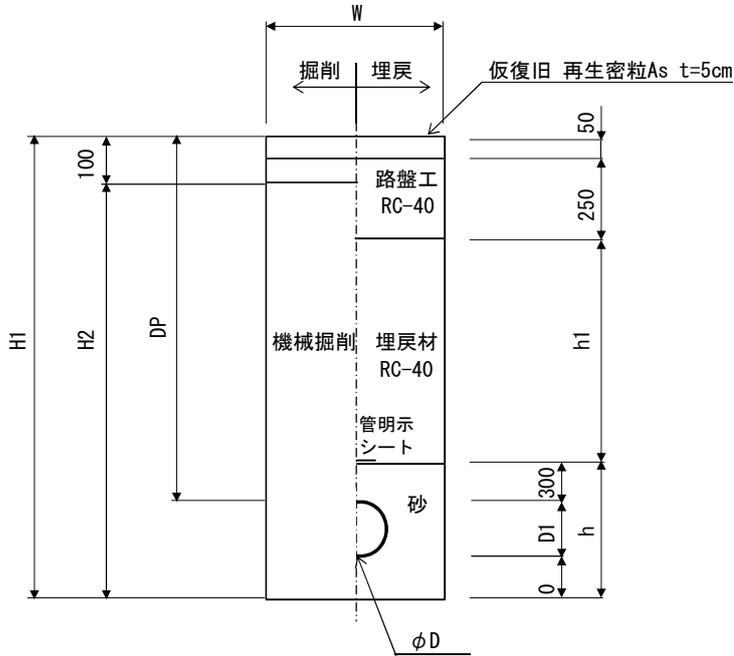
|    |     |       |
|----|-----|-------|
| W  | 掘削幅 | 0.600 |
| D1 | 管外径 | 0.060 |
| DP | 土被り | 0.900 |
| H1 | 掘削深 | 1.060 |
| H2 | 掘削高 | 0.930 |
| h1 | 埋戻材 | 0.470 |
| h  | 砂 高 | 0.460 |
|    |     |       |
|    |     |       |

( 1.1 m 当たり数量 )

| 名 称      | 形 状 寸 法              | 計 算 式   | 単 位            | 数 量 |
|----------|----------------------|---|----------------|-----|
| 舗装切断工    | As, t=15cm以下         |   |                |     |
| 舗装版取壊工   | As, t=10cm以下         |   |                |     |
| 掘 削 工    | 機械 砂質土               | $0.60 \times 0.930 \times 1.1$                            | m <sup>3</sup> | 0.6 |
| 埋め戻し工    | RC-40                |   |                |     |
| 埋め戻し工    | 流用土                  | $0.60 \times 0.470 \times 1.1$                            | m <sup>3</sup> | 0.3 |
| 埋め戻し工    | 砂                    | $(0.60 \times 0.460 - 0.060^2 \times \pi / 4) \times 1.1$ | m <sup>3</sup> | 0.3 |
| 残土処分     | 砂質土                  | $0.60 - 0.30 \div 0.9$                                    | m <sup>3</sup> | 0.3 |
| 残塊処理     | As                   |   |                |     |
| 残塊処分費    | As                   |   |                |     |
| 汚泥運搬・処分工 |                      |   |                |     |
| 路 盤 工    | RC-40, t=10cm        |   |                |     |
| 表 層 工    | 再生密粒度As(13)<br>t=3cm |   |                |     |
|          |                      |   |                |     |
|          |                      |   |                |     |

## 土工数量表

|       |                    |         |                |          |
|-------|--------------------|---------|----------------|----------|
| 土工タイプ | 2-1                | 県道車道 As | DCIP(GX) φ 200 | DP=1.20m |
| 土工延長  | L= 2.1 + 1.0 + 1.0 |         |                | = 4.1 m  |



( 4.1 m 当たり数量 )

| 名 称      | 形 状 寸 法              | 計 算 式   | 単 位            | 数 量  |
|----------|----------------------|---|----------------|------|
| 舗装切断工    | As, t=15cm以下         | 2 × 4.1   | m              | 8.2  |
| 舗装版取壊工   | As, t=10cm以下         | 0.6 × 4.1   | m <sup>2</sup> | 2.5  |
| 掘 削 工    | 機械 砂質土               | 0.60 × 1.320 × 4.1  | m <sup>3</sup> | 3.2  |
| 埋め戻し工    | RC-40                | 0.60 × 0.600 × 4.1  | m <sup>3</sup> | 1.5  |
| 埋め戻し工    | 流用土                  |   |                |      |
| 埋め戻し工    | 砂                    | $(0.60 \times 0.520 - 0.220^2 \times \pi / 4) \times 4.1$ | m <sup>3</sup> | 1.1  |
| 残土処分     | 砂質土                  | $\frac{3.20 - \text{流用土埋戻}}{0.9}$                         | m <sup>3</sup> | 3.2  |
| 残塊処理     | As                   | 0.6 × 0.10 × 4.1  | m <sup>3</sup> | 0.2  |
| 残塊処分費    | As                   |   | m <sup>3</sup> | 0.2  |
| 汚泥運搬・処分工 |                      | 0.023 × 0.10 × 8.2  | m <sup>3</sup> | 0.02 |
| 路 盤 工    | RC-40, t=25cm        | 0.6 × 4.1   | m <sup>2</sup> | 2.5  |
| 表 層 工    | 再生密粒度As(13)<br>t=5cm | 0.6 × 4.1   | m <sup>2</sup> | 2.5  |
|          |                      |   |                |      |
|          |                      |   |                |      |