

SZD321  
第0-0001号代価表

舗装版切断  
m 当り 1,057 円  
コンクリート舗装版  
15cm以下

施工パッケージ  
頁0-0016

機械構成比 K: 5.01% 労務構成比 R: 44.29% 材料構成比 Z: 50.70% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,074.1

| 代表機労材規格(積算地区)  | 構成比 | 単価(積算地区)   | 代表機労材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考          |
|--|-----|--|---------------|----------|-------------|
| 積算単価   |     | 1,057  | 標準単価          | 1,074.1  | P'<br>EP001 |
| 【補正式】<br>1,056.90200 = 1,074.10000 * {<br>《機械補正》<br>([3.390/100*5,460/5,460]) * [5.010/3.390]<br>《労務補正》<br>+ ([15.330/100*23,625/24,700] + [7.900/100*25,620/25,500] + [6.690/100*20,580/21,600]) * [44.290/(15.330+7.900+6.690)]<br>《材料補正》<br>+ ([48.420/100*84,500/85,200] + [1.540/100*148/131]) * [50.700/(48.420+1.540)]<br>《全体補正》<br>+ [100-5.010-44.290-50.700]/100 } |     |  |               |          |             |
| 【入力条件】<br>A 舗装版種別 =2<br>C コンクリート舗装版厚 =1<br>E 豪雪割増 =1<br>F 費用の内訳 =1   |     | コンクリート舗装版<br>15cm以下<br>豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)<br>全ての費用 |               |          |             |
|  |     |  |               |          |             |
|  |     |  |               |          |             |
|  |     |  |               |          |             |

\*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成I

機械構成比 K: 5.01% 労務構成比 R: 44.29% 材料構成比 Z: 50.70% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,074.1

| 代表機労材規格(積算地区)                            | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                            | 単価(東京地区) | 備考                     |
|--|--------|----------|--|----------|------------------------|
| コンクリートカッタ [バキューム式・湿式]<br>切削深20cm級 B径56cm | 3.39%  | 5,460    | コンクリートカッタ [バキューム式・湿式]<br>切削深20cm級 B径56cm | 5,460    | K1<br>MC445<br>TZMC445 |
| その他(機械)                                  | 1.62%  | 17.4     | その他(機械)                                  | -        | K9<br>EK009            |
| 特殊作業員                                    | 15.33% | 23,625   | 特殊作業員                                    | 24,700   | R1<br>RA005<br>TZRA005 |
| 土木一般世話役                                  | 7.90%  | 25,620   | 土木一般世話役                                  | 25,500   | R2<br>RA125<br>TZRA125 |
| 普通作業員                                    | 6.69%  | 20,580   | 普通作業員                                    | 21,600   | R3<br>RA010<br>TZRA010 |
| その他(労務)                                  | 14.37% | 149.46   | その他(労務)                                  | -        | R9<br>ER009            |
| ブレード(コンクリートカッタ)<br>径22インチ(56cm)          | 48.42% | 84,500   | ブレード(コンクリートカッタ)<br>径22インチ(56cm)          | 85,200   | Z1<br>TSD06<br>TZTSD06 |
| ガソリン<br>レギュラー スタンド渡し                     | 1.54%  | 148      | ガソリン<br>レギュラー スタンド                       | 131      | Z2<br>TSX32<br>TZTSX32 |
| その他(材料)                                  | 0.74%  | 7.91     | その他(材料)                                  | -        | Z9<br>EZ009            |
|  |        |          |  |          |                        |
|  |        |          |  |          |                        |

\*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成I

SZD311  
第0-0002号代価表

舗装版破碎  
m2 当り 180.2 円  
コンクリート舗装版  
障害等なし

施工パッケージ  
頁0-0018

機械構成比 K: 9.54% 労務構成比 R: 82.52% 材料構成比 Z: 7.94% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 170.31

| 代表機労材規格(積算地区)  | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考          |
|--|-----|----------|---------------|----------|-------------|
| 積算単価   |     | 180.2    | 標準単価          | 170.31   | P'<br>EP001 |
| 【補正式】<br>180.18705 = 170.31000 * {<br>《機械補正》<br>([9.540/100*9,460/5,420]) * [9.540/9.540]<br>《労務補正》<br>+ ([29.360/100*25,620/25,500] + [28.310/100*23,940/24,600] + [24.850/100*20,580/21,600]) * [82.520/(29.360+28.310+24.850)]<br>《材料補正》<br>+ ([7.940/100*122/115]) * [7.940/7.940]<br>《全体補正》<br>+ [100-9.540-82.520-7.940]/100 } |     |          |               |          |             |
| 【入力条件】<br>A 舗装版種別 =2 コンクリート舗装版<br>B 障害等の有無 =1 障害等なし<br>C 騒音振動対策 =1 騒音振動対策不要<br>D 舗装版厚 =1 15cm以下<br>F 積込作業の有無 =1 積込作業あり<br>G 豪雪割増 =1 豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)<br>H 費用の内訳 =1 全ての費用   |     |          |               |          |             |
|  |     |          |               |          |             |
|  |     |          |               |          |             |

\*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比

機械構成比 K: 9.54% 労務構成比 R: 82.52% 材料構成比 Z: 7.94% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 170.31

| 代表機労材規格(積算地区)                          | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                          | 単価(東京地区) | 備考                     |
|--|--------|----------|--|----------|------------------------|
| バックホウ〔クローラ型〕賃料<br>山積0.45m <sup>3</sup> | 9.54%  | 9,460    | バックホウ〔クローラ型〕賃料<br>山積0.45m <sup>3</sup> | 5,420    | K1<br>KQ003<br>TZKQ003 |
| 土木一般世話役                                | 29.36% | 25,620   | 土木一般世話役                                | 25,500   | R1<br>RA125<br>TZRA125 |
| 運転手(特殊)                                | 28.31% | 23,940   | 運転手(特殊)                                | 24,600   | R2<br>RA070<br>TZRA070 |
| 普通作業員                                  | 24.85% | 20,580   | 普通作業員                                  | 21,600   | R3<br>RA010<br>TZRA010 |
| 軽油<br>小型ローリー渡し(4kL積載車)                 | 7.94%  | 122      | 軽油<br>1.2号 パトロール給油                     | 115      | Z1<br>TSX24<br>TZTSX24 |
|  |        |          |  |          |                        |
|  |        |          |  |          |                        |
|  |        |          |  |          |                        |
|  |        |          |  |          |                        |
|  |        |          |  |          |                        |
|  |        |          |  |          |                        |

\*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比

S4075  
第0-0003号代価表

ダンプトラック運搬  
m3 当り 1,706 円

ダンプトラック 2 t 車  
バックホウ クローラ型山積0.28m3 2次

頁0-0020

| 名称・規格  | 数量        | 単位                     | 単価(円) | 金額(円) | 備考                   |
|--|-----------|------------------------|-------|-------|----------------------|
| ダンプトラック運転<br>普通・ディーゼル 2 t 車<br>運搬路面状況 普通 補正なし<br>m3当たり単価 | ※<br>1.00 | 時間                     | 4,914 | 4,914 | 01 S4915 第0-0004号代価表 |
|  |           | m3                     | 4,914 | 1,706 | 02 +00<br>4914/2.88  |
| **単位当り**   | 1         | m3                     |       | 1,706 |                      |
| A ダンプトラック規格  | =1        | ダンプトラック 2 t 車          |       |       |                      |
| B 積込機種   | =3        | バックホウ クローラ型山積0.28m3 2次 |       |       |                      |
| C 土質区分   | =3        | アスファルト・コンクリート塊         |       |       |                      |
| D 運搬状況による係数 (β)  | =3        | 上記以外の運搬                |       |       |                      |
| E 片道運搬距離 (km)  | =0.59     | 片道運搬距離 (km)            |       |       |                      |
| F タイヤ損耗費区分 (運搬路面状況)                                      | =2        | 運搬路面状況 普通              |       |       |                      |
| **** 1時間当たり運搬土量 [m3/時間] ****                             |           |                        |       |       |                      |
| 運搬状況による係数 (β)  | β = 4.8   |                        |       |       |                      |
| 片道運搬距離 (km) (L)  | L = 0     |                        |       |       |                      |
| その他作業時間係数 (α)  | α = 12    |                        |       |       |                      |
| サイクルタイム(Cm) = β × L + α                                  | Cm = 15   |                        |       |       |                      |
| 積載土量   | q = 0.8   |                        |       |       |                      |
| 作業効率   | E = 0.9   |                        |       |       |                      |
| *** 1時間当たり運搬土量 (V) = 60 × q × E / Cm = 2.88              |           |                        |       |       |                      |
|  |           |                        |       |       |                      |
|  |           |                        |       |       |                      |
|  |           |                        |       |       |                      |

S4915  
第0-0004号代価表

ダンプトラック運転

普通・ディーゼル2 t車  
運搬路面状況 普通 補正なし

時間 当り 4,914 円

頁0-0021

| 名称・規格  | 数量        | 単位           | 単価(円)  | 金額(円) | 備考       |
|--|-----------|--------------|--------|-------|----------|
| 運転手(一般)  | ※<br>0.17 | 人            | 19,845 | 3,373 | 01 RA075 |
| 軽油<br>小型ローリー渡し(4kL積載車)   | ※<br>3.80 | L            | 122    | 463   | 02 TSX24 |
| タイヤ損耗費<br>ダンプトラック 2~3 t 普通   | ※<br>1.00 | 時間           | 58     | 58    | 03 T4030 |
| ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]<br>2 t 積級  | ※<br>1.00 | 時間           | 1,020  | 1,020 | 04 MA401 |
| **単位当り**   | 1         | 時間           |        | 4,914 |          |
| A 規格   | =1        | 普通・ディーゼル2 t車 |        |       |          |
| B タイヤ損耗費区分(運搬路面状況)   | =2        | 運搬路面状況 普通    |        |       |          |
| C 岩石補正   | =1        | 補正なし         |        |       |          |
| 【数量算定】<br>燃料消費量=88.000*0.043=3.80<br>日当たり運転時間=830/140=5.9<br>運転歩掛=1/5.9=0.17 |           |              |        |       |          |
|  |           |              |        |       |          |
|  |           |              |        |       |          |
|  |           |              |        |       |          |
|  |           |              |        |       |          |
|  |           |              |        |       |          |

S4075  
第0-0005号代価表

ダンプトラック運搬  
m3 当り 4,159 円  
ダンプトラック6t車  
バックホウ クローラ型山積0.45m3 1次

頁0-0022

| 名称・規格   | 数量        | 単位                     | 単価(円) | 金額(円) | 備考                   |
|---|-----------|------------------------|-------|-------|----------------------|
| ダンプトラック運転<br>普通・ディーゼル6t車<br>運搬路面状況 普通 補正なし<br>m3当たり単価 | ※<br>1.00 | 時間                     | 7,279 | 7,279 | 01 S4915 第0-0006号代価表 |
|   |           | m3                     | 7,279 | 4,159 | 02 +00<br>7279/1.75  |
| **単位当り**  | 1         | m3                     |       | 4,159 |                      |
| A ダンプトラック規格   | =3        | ダンプトラック6t車             |       |       |                      |
| B 積込機種  | =2        | バックホウ クローラ型山積0.45m3 1次 |       |       |                      |
| C 土質区分  | =3        | アスファルト・コンクリート塊         |       |       |                      |
| D 運搬状況による係数(β)  | =3        | 上記以外の運搬                |       |       |                      |
| E 片道運搬距離(km)  | =12.7     | 片道運搬距離(km)             |       |       |                      |
| F タイヤ損耗費区分(運搬路面状況)                                    | =2        | 運搬路面状況 普通              |       |       |                      |
| **** 1時間当たり運搬土量 [m3/時間] ****                          |           |                        |       |       |                      |
| 運搬状況による係数(β)  | β = 4.8   |                        |       |       |                      |
| 片道運搬距離(km) (L)  | L = 12    |                        |       |       |                      |
| その他作業時間係数(α)  | α = 16    |                        |       |       |                      |
| サイクルタイム(Cm) = β × L + α                               | Cm = 77   |                        |       |       |                      |
| 積載土量  | q = 2.5   |                        |       |       |                      |
| 作業効率  | E = 0.9   |                        |       |       |                      |
| *** 1時間当たり運搬土量 (V) = 60 × q × E / Cm = 1.75           |           |                        |       |       |                      |
|   |           |                        |       |       |                      |
|   |           |                        |       |       |                      |
|   |           |                        |       |       |                      |

S4915  
第0-0006号代価表

ダンプトラック運転  
普通・ディーゼル6 t車  
運搬路面状況 普通 補正なし  
時間 当り 7,279 円

頁0-0023

| 名称・規格   | 数量        | 単位           | 単価(円)  | 金額(円) | 備考       |
|---|-----------|--------------|--------|-------|----------|
| 運転手(一般)   | ※<br>0.17 | 人            | 19,845 | 3,373 | 01 RA075 |
| 軽油<br>小型ローリー渡し(4kL積載車)  | ※<br>7.10 | L            | 122    | 866   | 02 TSX24 |
| タイヤ損耗費<br>ダンプトラック 6~7 t 普通  | ※<br>1.00 | 時間           | 110    | 110   | 03 T4032 |
| ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]<br>6~7 t 積級   | ※<br>1.00 | 時間           | 2,930  | 2,930 | 04 MA403 |
| **単位当り**  | 1         | 時間           |        | 7,279 |          |
| A 規格  | =3        | 普通・ディーゼル6 t車 |        |       |          |
| B タイヤ損耗費区分(運搬路面状況)  | =2        | 運搬路面状況 普通    |        |       |          |
| C 岩石補正  | =1        | 補正なし         |        |       |          |
| 【数量算定】<br>燃料消費量=165.000*0.043=7.10<br>日当たり運転時間=830/140=5.9<br>運転歩掛=1/5.9=0.17 |           |              |        |       |          |
|   |           |              |        |       |          |
|   |           |              |        |       |          |
|   |           |              |        |       |          |
|   |           |              |        |       |          |
|   |           |              |        |       |          |

S4N04  
第0-0007号代価表

鋼材積込 平積0.2m3BH  
t 当り 2,405 円

| 名称・規格   | 数量        | 単位 | 単価(円)  | 金額(円)  | 備考                        |
|---|-----------|----|--------|--------|---------------------------|
| 土木一般世話役   | ※<br>0.37 | 人  | 25,620 | 9,479  | 01 RA125<br>1             |
| とび工   | ※<br>0.37 | 人  | 26,145 | 9,673  | 02 RA030<br>1             |
| 普通作業員   | ※<br>0.37 | 人  | 20,580 | 7,614  | 03 RA010<br>1             |
| バックホウ運転(クレーン仕様)<br>標準型・クレーン機能付き・排ガス2次基準<br>山積0.28(平積0.2)m <sup>3</sup> ・吊能力1.7t | ※<br>0.37 | 日  | 38,964 | 14,416 | 04 S4955 第0-0008号代価表<br>1 |
| 諸雑費   | ※<br>1.00 | %  | 41,182 | 411    | 05 #01                    |
| ***合計***  | 17.29     | t  |        | 41,593 |                           |
| **単位当り**  | 1         | t  |        | 2,405  |                           |
|   |           |    |        |        |                           |
|   |           |    |        |        |                           |
|   |           |    |        |        |                           |
|   |           |    |        |        |                           |
|   |           |    |        |        |                           |

S4955  
第0-0008号代価表

バックホウ運転（クレーン仕様）

標準型・クレーン機能付き・排ガス2次基準  
山積0.28（平積0.2）m<sup>3</sup>・吊能力1.7t

日 当り 38,964 円

頁0-0025

| 名称・規格  | 数量         | 単位           | 単価(円)  | 金額(円)  | 備考       |
|--|------------|--------------|--------|--------|----------|
| 運転手（特殊）  | ※<br>1.00  | 人            | 23,940 | 23,940 | 01 RA070 |
| 軽油<br>小型ローリー渡し（4kL積載車）                                   | ※<br>40.00 | L            | 122    | 4,880  | 02 TSX24 |
| バックホウ〔クローラ型・クレーン付〕賃料<br>排ガス2次山積0.28m <sup>3</sup>        | ※<br>1.06  | 日            | 9,570  | 10,144 | 03 KQ029 |
| **単位当り**   | 1          | 日            |        | 38,964 |          |
| A 特殊運転手（人/日）   | =1         | 特殊運転手（人/日）   |        |        |          |
| B 軽油（L/日）  | =40        | 軽油（L/日）      |        |        |          |
| C バックホウ（供用日/日）   | =1.06      | バックホウ（供用日/日） |        |        |          |
| 【機-28 指定事項】<br>運転労務数量=1.00<br>燃料消費量 =40.00<br>賃料数量 =1.06 |            |              |        |        |          |
|  |            |              |        |        |          |
|  |            |              |        |        |          |
|  |            |              |        |        |          |
|  |            |              |        |        |          |
|  |            |              |        |        |          |
|  |            |              |        |        |          |
|  |            |              |        |        |          |



V0004  
第0-0010号代価表

組立簡易橋 撤去  
m3 当り 24,284 円

| 名称・規格    | 数量        | 単位 | 単価(円)  | 金額(円)  | 備考       |
|----------|-----------|----|--------|--------|----------|
| 普通作業員    | ※<br>1.18 | 人  | 20,580 | 24,284 | 01 RA010 |
| **単位当り** | 1         | m3 |        | 24,284 |          |
|          |           |    |        |        |          |
|          |           |    |        |        |          |
|          |           |    |        |        |          |
|          |           |    |        |        |          |
|          |           |    |        |        |          |
|          |           |    |        |        |          |
|          |           |    |        |        |          |
|          |           |    |        |        |          |
|          |           |    |        |        |          |
|          |           |    |        |        |          |

S4070  
第0-0011号代価表

人肩運搬  
t 当り 2,263 円  
仮置土砂・資材の運搬  
セメント鋼材、二次製品等

| 名称・規格           | 数量        | 単位            | 単価(円)  | 金額(円) | 備考               |
|-----------------|-----------|---------------|--------|-------|------------------|
| 普通作業員           | ※<br>0.11 | 人             | 20,580 | 2,263 | 01 RA010         |
| t 当たり単価         |           | t             | 2,263  | 2,263 | 02 +00<br>2263/1 |
| **単位当り**        | 1         | t             |        | 2,263 |                  |
| A 運搬方法          | =1        | 仮置土砂・資材の運搬    |        |       |                  |
| B 資材区分(仮置土砂)    | =4        | セメント鋼材、二次製品等  |        |       |                  |
| D 水平換算運搬距離20(m) | =20       | 水平換算運搬距離20(m) |        |       |                  |
|                 |           |               |        |       |                  |
|                 |           |               |        |       |                  |
|                 |           |               |        |       |                  |
|                 |           |               |        |       |                  |
|                 |           |               |        |       |                  |
|                 |           |               |        |       |                  |
|                 |           |               |        |       |                  |
|                 |           |               |        |       |                  |



V0102  
第0-0013号代価表

鋼材積込  
平積0.35m3バックホウ、クレーン機能付  
t 当り 1,670 円

頁0-0030

| 名称・規格                            | 数量        | 単位 | 単価(円)  | 金額(円)  | 備考                        |
|----------------------------------|-----------|----|--------|--------|---------------------------|
| 土木一般世話役                          | ※<br>0.25 | 人  | 25,620 | 6,405  | 01 RA125<br>1             |
| とび工                              | ※<br>0.25 | 人  | 26,145 | 6,536  | 02 RA030<br>1             |
| 普通作業員                            | ※<br>0.25 | 人  | 20,580 | 5,145  | 03 RA010<br>1             |
| バックホウ運転<br>平積0.35m3バックホウ、クレーン機能付 | ※<br>0.25 | 日  | 42,040 | 10,510 | 04 V0103 第0-0014号代価表<br>1 |
| 諸雑費                              | ※<br>1    | %  | 28,596 | 285    | 05 #01                    |
| ***合計***                         | 17.29     | t  |        | 28,881 |                           |
| **単位当り**                         | 1         | t  |        | 1,670  |                           |
|                                  |           |    |        |        |                           |
|                                  |           |    |        |        |                           |
|                                  |           |    |        |        |                           |
|                                  |           |    |        |        |                           |
|                                  |           |    |        |        |                           |

V0103  
第0-0014号代価表

バックホウ運転  
平積0.35m3バックホウ、クレーン機能付  
日 当り 42,040 円

頁0-0031

| 名称・規格                                 | 数量         | 単位 | 単価(円)  | 金額(円)  | 備考       |
|---------------------------------------|------------|----|--------|--------|----------|
| 運転手(特殊)                               | ※<br>1.00  | 人  | 23,940 | 23,940 | 01 RA070 |
| 軽油<br>小型ローリー渡し(4kL積載車)                | ※<br>58.00 | L  | 122    | 7,076  | 02 TSX24 |
| バックホウ[クローラ型・クレーン付]賃料<br>排ガス2次山積0.45m3 | ※<br>1.06  | 日  | 10,400 | 11,024 | 03 KQ030 |
| **単位当り**                              | 1          | 日  |        | 42,040 |          |
|                                       |            |    |        |        |          |
|                                       |            |    |        |        |          |
|                                       |            |    |        |        |          |
|                                       |            |    |        |        |          |
|                                       |            |    |        |        |          |
|                                       |            |    |        |        |          |
|                                       |            |    |        |        |          |
|                                       |            |    |        |        |          |
|                                       |            |    |        |        |          |



S4N01  
第0-0016号代価表

山地治山土工 機械土工 平積0.2m3BH 地山の掘削・積込  
m3 当り 975 円

頁0-0033

| 名称・規格   | 数量        | 単位            | 単価(円)  | 金額(円)  | 備考                   |
|---|-----------|---------------|--------|--------|----------------------|
| バックホウ運転；(機-18)<br>クローラ型 山積0.28m3<br>排ガス対策型(第3次基準) | ※<br>2.27 | 日             | 42,956 | 97,510 | 01 S4941 第0-0017号代価表 |
| ***合計***  | 100       | m3            |        | 97,510 |                      |
| **単位当り**  | 1         | m3            |        | 975    |                      |
| A 作業種別  | =1        | 地山の掘削・積込      |        |        |                      |
| B 山地治山工区分   | =2        | B             |        |        |                      |
| C 工種区分  | =2        | 山腹工           |        |        |                      |
| D 土質区分  | =1        | 砂、砂質土、粘性土、礫質土 |        |        |                      |
| E 障害の有無   | =1        | 障害なし          |        |        |                      |
| 「基本は施工パッケージを使用すること」                               |           |               |        |        |                      |
|   |           |               |        |        |                      |
|   |           |               |        |        |                      |
|   |           |               |        |        |                      |
|   |           |               |        |        |                      |
|   |           |               |        |        |                      |
|   |           |               |        |        |                      |
|   |           |               |        |        |                      |

S4941  
第0-0017号代価表

バックホウ運転；（機-18）

クローラ型 山積0.28m3  
排ガス対策型（第3次基準）

日 当り 42,956 円

頁0-0034

| 名称・規格   | 数量         | 単位             | 単価(円)  | 金額(円)  | 備考       |
|---|------------|----------------|--------|--------|----------|
| 運転手(特殊)   | ※<br>1.00  | 人              | 23,940 | 23,940 | 01 RA070 |
| 軽油<br>小型ローリー渡し(4kL積載車)                                    | ※<br>40.00 | L              | 122    | 4,880  | 02 TSX24 |
| バックホウ(クローラ型) [標準型]<br>排ガス3次；山積0.28m3                      | ※<br>1.52  | 供用日            | 9,300  | 14,136 | 03 M4801 |
| **単位当り**  | 1          | 日              |        | 42,956 |          |
| A 規格  | =1         | クローラ型 山積0.28m3 |        |        |          |
| B 機種  | =3         | 排ガス対策型(第3次基準)  |        |        |          |
| C 特殊運転手(人/日)  | =1         | 特殊運転手(人/日)     |        |        |          |
| D 軽油(L/日)   | =40        | 軽油(L/日)        |        |        |          |
| E バックホウ(供用日/日)  | =1.52      | バックホウ(供用日/日)   |        |        |          |
| 【機-18 指定事項】<br>運転労務数量=1.00<br>燃料消費量 =40.00<br>機械損料数量=1.52 |            |                |        |        |          |
|   |            |                |        |        |          |
|   |            |                |        |        |          |
|   |            |                |        |        |          |
|   |            |                |        |        |          |
|   |            |                |        |        |          |

SZA181  
第0-0018号代価表

埋戻し  
m3 当り 3,411 円  
小規模  
土砂

施工パッケージ  
頁0-0035

機械構成比 K: 10.54% 労務構成比 R: 85.61% 材料構成比 Z: 3.85% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 3,539.8

| 代表機労材規格(積算地区)  | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考          |
|--|-----|----------|---------------|----------|-------------|
| 積算単価   |     | 3,411    | 標準単価          | 3,539.8  | P'<br>EP001 |
| 【補正式】<br>3,410.89762 = 3,539.80000 * {<br>《機械補正》<br>([9.890/100*8,670/8,920] + [0.650/100*496/515]) * [10.540/(9.890+0.650)]<br>《労務補正》<br>+ ([48.850/100*20,580/21,600] + [19.390/100*23,625/24,700] + [17.370/100*23,940/24,600]) * [85.610/(48.850+19.390+17.370)]<br>《材料補正》<br>+ ([3.240/100*122/115] + [0.610/100*148/131]) * [3.850/(3.240+0.610)]<br>《全体補正》<br>+ [100-10.540-85.610-3.850]/100 } |     |          |               |          |             |
| 【入力条件】<br>A 施工方法 =5 上記以外(小規模)<br>B 土質 =1 土砂<br>D 豪雪割増 =1 豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)<br>E 費用の内訳 =1 全ての費用  |     |          |               |          |             |
|  |     |          |               |          |             |
|  |     |          |               |          |             |
|  |     |          |               |          |             |

\*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成I

機械構成比 K: 10.54% 労務構成比 R: 85.61% 材料構成比 Z: 3.85% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 3,539.8

| 代表機労材規格(積算地区)                                      | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                                      | 単価(東京地区) | 備考                     |
|--|--------|----------|--|----------|------------------------|
| バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回]<br>排ガス2次山積0.28m <sup>3</sup> | 9.89%  | 8,670    | バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回]<br>排ガス2次山積0.28m <sup>3</sup> | 8,920    | K1<br>MA204<br>TZMA204 |
| タンパ及びランマ [ランマ]<br>質量60~80kg                        | 0.65%  | 496      | タンパ及びランマ [ランマ]<br>質量60~80kg                        | 515      | K2<br>MC271<br>TZMC271 |
| 普通作業員  | 48.85% | 20,580   | 普通作業員  | 21,600   | R1<br>RA010<br>TZRA010 |
| 特殊作業員  | 19.39% | 23,625   | 特殊作業員  | 24,700   | R2<br>RA005<br>TZRA005 |
| 運転手(特殊)  | 17.37% | 23,940   | 運転手(特殊)  | 24,600   | R3<br>RA070<br>TZRA070 |
| 軽油<br>小型ローリー渡し(4kL積載車)                             | 3.24%  | 122      | 軽油<br>1.2号 パトロール給油                                 | 115      | Z1<br>TSX24<br>TZTSX24 |
| ガソリン<br>レギュラー スタンド渡し                               | 0.61%  | 148      | ガソリン<br>レギュラー スタンド                                 | 131      | Z2<br>TSX32<br>TZTSX32 |
|  |        |          |  |          |                        |
|  |        |          |  |          |                        |
|  |        |          |  |          |                        |
|  |        |          |  |          |                        |

\*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比

S4075  
第0-0019号代価表

ダンプトラック運搬  
m3 当り 3,388 円  
ダンプトラック 2 t 車  
バックホウ クローラ型山積0.28m3 2次

頁0-0037

| 名称・規格  | 数量        | 単位                     | 単価(円) | 金額(円) | 備考                   |
|--|-----------|------------------------|-------|-------|----------------------|
| ダンプトラック運転<br>普通・ディーゼル 2 t 車<br>運搬路面状況 普通 補正なし<br>m3当たり単価 | ※<br>1.00 | 時間                     | 4,914 | 4,914 | 01 S4915 第0-0004号代価表 |
|  |           | m3                     | 4,914 | 3,388 | 02 +00<br>4914/1.45  |
| **単位当り**   | 1         | m3                     |       | 3,388 |                      |
| A ダンプトラック規格  | =1        | ダンプトラック 2 t 車          |       |       |                      |
| B 積込機種   | =3        | バックホウ クローラ型山積0.28m3 2次 |       |       |                      |
| C 土質区分   | =1        | 粘性土・砂・砂質土・礫質土          |       |       |                      |
| D 運搬状況による係数 (β)  | =3        | 上記以外の運搬                |       |       |                      |
| E 片道運搬距離 (km)  | =6        | 片道運搬距離 (km)            |       |       |                      |
| F タイヤ損耗費区分 (運搬路面状況)                                      | =2        | 運搬路面状況 普通              |       |       |                      |
| ***** 1時間当たり運搬土量 [m3/時間] *****                           |           |                        |       |       |                      |
| 運搬状況による係数 (β)  | β = 4.8   |                        |       |       |                      |
| 片道運搬距離 (km) (L)  | L = 6     |                        |       |       |                      |
| その他作業時間係数 (α)  | α = 12    |                        |       |       |                      |
| サイクルタイム(Cm) = β × L + α                                  | Cm = 41   |                        |       |       |                      |
| 積載土量   | q = 1.1   |                        |       |       |                      |
| 作業効率   | E = 0.9   |                        |       |       |                      |
| *** 1時間当たり運搬土量 (V) = 60 × q × E / Cm = 1.45              |           |                        |       |       |                      |
|  |           |                        |       |       |                      |
|  |           |                        |       |       |                      |
|  |           |                        |       |       |                      |

S4N10  
第0-0020号代価表

かご枠工 平積0.2m3BH L=2.0m  
m 当り 11,915 円

頁0-0038

| 名称・規格   | 数量        | 単位             | 単価(円)  | 金額(円)   | 備考                   |
|---|-----------|----------------|--------|---------|----------------------|
| 土木一般世話役   | ※<br>0.17 | 人              | 25,620 | 4,355   | 01 RA125<br>1        |
| 特殊作業員   | ※<br>0.19 | 人              | 23,625 | 4,488   | 02 RA005<br>1        |
| 普通作業員   | ※<br>0.58 | 人              | 20,580 | 11,936  | 03 RA010<br>1        |
| かご枠   | 10.00     | m              | 6,700  | 67,000  | 04                   |
| 詰石  | 3.80      | m <sup>3</sup> | 3,900  | 14,820  | 05                   |
| バックホウ運転<br>クローラ型 山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> ) 1次<br>補正なし | ※<br>2.47 | 時間             | 6,368  | 15,728  | 06 S4900 第0-0021号代価表 |
| 諸雑費   | ※<br>4.00 | %              | 20,779 | 831     | 07 #01               |
| ***合計***  | 10        | m              |        | 119,158 |                      |
| **単位当り**  | 1         | m              |        | 11,915  |                      |
| A 鋼製かご枠工規格  | =1        | 幅 80cm         |        |         |                      |
| B 詰石・詰土区分   | =1        | 詰石             |        |         |                      |
| C 詰石または詰土単価 (円/m <sup>3</sup> )   | =3900     | 詰石または詰土単       |        |         |                      |
| D かご枠単価 (円/m)   | =6700     | かご枠単価 (円/      |        |         |                      |

S4900  
第0-0021号代価表

バックホウ運転  
クローラ型 山積0.28m3 (平積0.2m3) 1次  
補正なし  
時間 当り 6,368 円

| 名称・規格  | 数量        | 単位            | 単価(円)              | 金額(円) | 備考       |
|--|-----------|---------------|--------------------|-------|----------|
| 運転手(特殊)  | ※<br>0.16 | 人             | 23,940             | 3,830 | 01 RA070 |
| 軽油<br>小型ローリー渡し(4kL積載車)   | ※<br>6.30 | L             | 122                | 768   | 02 TSX24 |
| バックホウ(クローラ型) [標準型]<br>排ガス1次山積0.28m3  | ※<br>1.00 | 時間            | 1,770              | 1,770 | 03 MA191 |
| **単位当り**   | 1         | 時間            |                    | 6,368 |          |
| A バックホウ規格<br>B 岩石補正  | =1<br>=1  | クローラ型<br>補正なし | 山積0.28m3 (平積0.2m3) | 1次    |          |
| 【機-1 数量算定】<br>日当たり運転時間=690/110=6.3<br>運転歩掛=1/6.3=0.16<br>燃料消費量=41.000*0.153=6.30 |           |               |                    |       |          |
|  |           |               |                    |       |          |
|  |           |               |                    |       |          |
|  |           |               |                    |       |          |
|  |           |               |                    |       |          |
|  |           |               |                    |       |          |
|  |           |               |                    |       |          |

S4N10  
第0-0022号代価表

かご枠工 平積0.2m3BH L=1.0m  
m 当り 11,915 円

頁0-0040

| 名称・規格   | 数量        | 単位             | 単価(円)  | 金額(円)   | 備考                   |
|---|-----------|----------------|--------|---------|----------------------|
| 土木一般世話役   | ※<br>0.17 | 人              | 25,620 | 4,355   | 01 RA125<br>1        |
| 特殊作業員   | ※<br>0.19 | 人              | 23,625 | 4,488   | 02 RA005<br>1        |
| 普通作業員   | ※<br>0.58 | 人              | 20,580 | 11,936  | 03 RA010<br>1        |
| かご枠   | 10.00     | m              | 6,700  | 67,000  | 04                   |
| 詰石  | 3.80      | m <sup>3</sup> | 3,900  | 14,820  | 05                   |
| バックホウ運転<br>クローラ型 山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> ) 1次<br>補正なし | ※<br>2.47 | 時間             | 6,368  | 15,728  | 06 S4900 第0-0021号代価表 |
| 諸雑費   | ※<br>4.00 | %              | 20,779 | 831     | 07 #01               |
| ***合計***  | 10        | m              |        | 119,158 |                      |
| **単位当り**  | 1         | m              |        | 11,915  |                      |
| A 鋼製かご枠工規格  | =1        | 幅 80cm         |        |         |                      |
| B 詰石・詰土区分   | =1        | 詰石             |        |         |                      |
| C 詰石または詰土単価 (円/m <sup>3</sup> )   | =3900     | 詰石または詰土単       |        |         |                      |
| D かご枠単価 (円/m)   | =6700     | かご枠単価 (円/      |        |         |                      |

S4N11  
第0-0023号代価表

かご枠工/吸出し防止材設置  
m<sup>2</sup> 当り 572 円

| 名称・規格                           | 数量        | 単位                            | 単価(円)  | 金額(円) | 備考       |
|---------------------------------|-----------|-------------------------------|--------|-------|----------|
| 吸出し防止材等                         | 10.70     | m <sup>2</sup>                | 420    | 4,494 | 01       |
| 普通作業員                           | ※<br>0.06 | 人                             | 20,580 | 1,234 | 02 RA010 |
| ***合計***                        | 10        | m <sup>2</sup>                |        | 5,728 |          |
| **単位当り**                        | 1         | m <sup>2</sup>                |        | 572   |          |
| A 吸出し防止材等単価 (円/m <sup>2</sup> ) | =420      | 吸出し防止材等単価 (円/m <sup>2</sup> ) |        |       |          |
|                                 |           |                               |        |       |          |
|                                 |           |                               |        |       |          |
|                                 |           |                               |        |       |          |
|                                 |           |                               |        |       |          |
|                                 |           |                               |        |       |          |
|                                 |           |                               |        |       |          |
|                                 |           |                               |        |       |          |
|                                 |           |                               |        |       |          |



機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 100.00% 材料構成比 Z: 0.00% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,587.8

| 代表機労材規格(積算地区) | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考                     |
|---------------|--------|----------|---------------|----------|------------------------|
| 普通作業員         | 46.26% | 20,580   | 普通作業員         | 21,600   | R1<br>RA010<br>TZRA010 |
| 土木一般世話役       | 27.30% | 25,620   | 土木一般世話役       | 25,500   | R2<br>RA125<br>TZRA125 |
| 特殊作業員         | 26.44% | 23,625   | 特殊作業員         | 24,700   | R3<br>RA005<br>TZRA005 |
|               |        |          |               |          |                        |
|               |        |          |               |          |                        |
|               |        |          |               |          |                        |
|               |        |          |               |          |                        |
|               |        |          |               |          |                        |
|               |        |          |               |          |                        |
|               |        |          |               |          |                        |

\*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比

SZA558  
第0-0025号代価表

ジオテキスタイル敷設  
m<sup>2</sup> 当り 234 円

施工パッケージ  
頁0-0044

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 100.00% 材料構成比 Z: 0.00% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 241.18

| 代表機労材規格(積算地区)  | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考          |
|--|-----|----------|---------------|----------|-------------|
| 積算単価   |     | 234      | 標準単価          | 241.18   | P'<br>EP001 |
| 【補正式】<br>233.96828 = 241.18000 * {<br>《労務補正》<br>+ ([31.370/100*20,580/21,600] + [25.370/100*25,620/25,500] + [24.570/100*23,625/24,700]) * [100.000/(31.370+25.370+24.570)]<br>《全体補正》<br>+ [100-100.000]/100 } |     |          |               |          |             |
|  |     |          |               |          |             |
|  |     |          |               |          |             |
|  |     |          |               |          |             |
|  |     |          |               |          |             |
|  |     |          |               |          |             |
|  |     |          |               |          |             |
|  |     |          |               |          |             |
|  |     |          |               |          |             |

\*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成I

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 100.00% 材料構成比 Z: 0.00% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 241.18

| 代表機労材規格(積算地区) | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考                     |
|---------------|--------|----------|---------------|----------|------------------------|
| 普通作業員         | 31.37% | 20,580   | 普通作業員         | 21,600   | R1<br>RA010<br>TZRA010 |
| 土木一般世話役       | 25.37% | 25,620   | 土木一般世話役       | 25,500   | R2<br>RA125<br>TZRA125 |
| 特殊作業員         | 24.57% | 23,625   | 特殊作業員         | 24,700   | R3<br>RA005<br>TZRA005 |
| その他(労務)       | 18.69% | 43.72    | その他(労務)       | -        | R9<br>ER009            |
|               |        |          |               |          |                        |
|               |        |          |               |          |                        |
|               |        |          |               |          |                        |
|               |        |          |               |          |                        |
|               |        |          |               |          |                        |
|               |        |          |               |          |                        |
|               |        |          |               |          |                        |

\*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成



SZA560  
第0-0027号代価表

まき出し・敷均し、締固め（補強盛土工）  
m<sup>3</sup> 当り 1,013 円

施工パッケージ  
頁0-0047

機械構成比 K: 8.47% 労務構成比 R: 85.58% 材料構成比 Z: 5.95% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 976.88

| 代表機労材規格(積算地区)   | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考          |
|---|-----|----------|---------------|----------|-------------|
| 積算単価  |     | 1,013    | 標準単価          | 976.88   | P'<br>EP001 |
| 【補正式】<br>1,012.04661 = 976.88000 * {  |     |          |               |          |             |
| 《機械補正》<br>([6.540/100*10,600/6,170] + [1.850/100*5,510/3,540]) * [8.470/(6.540+1.850)]            |     |          |               |          |             |
| 《労務補正》<br>+ ([26.490/100*23,940/24,600] + [24.100/100*20,580/21,600] + [17.190/100*23,625/24,700] |     |          |               |          |             |
| + [16.960/100*25,620/25,500]) * [85.580/(26.490+24.100+17.190+16.960)]                            |     |          |               |          |             |
| 《材料補正》<br>+ ([5.900/100*122/115]) * [5.950/5.900]   |     |          |               |          |             |
| 《全体補正》<br>+ [100-8.470-85.580-5.950]/100 }  |     |          |               |          |             |
|   |     |          |               |          |             |
|   |     |          |               |          |             |
|   |     |          |               |          |             |
|   |     |          |               |          |             |
|   |     |          |               |          |             |
|   |     |          |               |          |             |

\*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成I

機械構成比 K: 8.47% 労務構成比 R: 85.58% 材料構成比 Z: 5.95% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 976.88

| 代表機労材規格(積算地区)                         | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                         | 単価(東京地区) | 備考                     |
|---------------------------------------|--------|----------|---------------------------------------|----------|------------------------|
| バックホウ〔クローラ型〕賃料<br>山積0.5m <sup>3</sup> | 6.54%  | 10,600   | バックホウ〔クローラ型〕賃料<br>山積0.5m <sup>3</sup> | 6,170    | K1<br>KQ005<br>TZKQ005 |
| 振動ローラ〔搭乗式・コンバインド型〕賃料<br>質量3~4t        | 1.85%  | 5,510    | 振動ローラ〔搭乗式・コンバインド型〕賃料<br>質量3~4t        | 3,540    | K2<br>KQ870<br>TZKQ870 |
| その他(機械)                               | 0.08%  | 1.31     | その他(機械)                               | -        | K9<br>EK009            |
| 運転手(特殊)                               | 26.49% | 23,940   | 運転手(特殊)                               | 24,600   | R1<br>RA070<br>TZRA070 |
| 普通作業員                                 | 24.10% | 20,580   | 普通作業員                                 | 21,600   | R2<br>RA010<br>TZRA010 |
| 特殊作業員                                 | 17.19% | 23,625   | 特殊作業員                                 | 24,700   | R3<br>RA005<br>TZRA005 |
| 土木一般世話役                               | 16.96% | 25,620   | 土木一般世話役                               | 25,500   | R4<br>RA125<br>TZRA125 |
| その他(労務)                               | 0.84%  | 7.96     | その他(労務)                               | -        | R9<br>ER009            |
| 軽油<br>小型ローリー渡し(4kL積載車)                | 5.90%  | 122      | 軽油<br>1.2号 パトロール給油                    | 115      | Z1<br>TSX24<br>TZTSX24 |
| その他(材料)                               | 0.05%  | 0.51     | そ                                     |          |                        |

\*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比

V0001  
第0-0028号代価表

植生土のう間詰工  
袋 当り 531 円

| 名 称 ・ 規 格 | 数 量       | 単 位 | 単 価(円) | 金 額(円) | 備 考      |
|-----------|-----------|-----|--------|--------|----------|
| 植生土のう     | 20        | 枚   | 140    | 2,800  | 01 T0010 |
| 普通作業員     | ※<br>0.38 | 人   | 20,580 | 7,820  | 02 RA010 |
| ***合計***  | 20        | 袋   |        | 10,620 |          |
| **単位当り**  | 1         | 袋   |        | 531    |          |
|           |           |     |        |        |          |
|           |           |     |        |        |          |
|           |           |     |        |        |          |
|           |           |     |        |        |          |
|           |           |     |        |        |          |
|           |           |     |        |        |          |
|           |           |     |        |        |          |
|           |           |     |        |        |          |
|           |           |     |        |        |          |





S4900  
第0-0031号代価表

バックホウ運転  
クローラ型 山積0.28m<sup>3</sup> (平積0.2m<sup>3</sup>) 2次  
補正なし  
時間 当り 6,608 円

頁0-0052

| 名称・規格  | 数量        | 単位            | 単価(円)  | 金額(円) | 備考       |
|--|-----------|---------------|--|-------|----------|
| 運転手(特殊)  | ※<br>0.16 | 人             | 23,940   | 3,830 | 01 RA070 |
| 軽油<br>小型ローリー渡し(4kL積載車)   | ※<br>6.30 | L             | 122  | 768   | 02 TSX24 |
| バックホウ(クローラ型) [標準型]<br>排ガス2次山積0.28m <sup>3</sup>                                  | ※<br>1.00 | 時間            | 2,010  | 2,010 | 03 MA181 |
| **単位当り**   | 1         | 時間            |  | 6,608 |          |
| A バックホウ規格<br>B 岩石補正  | =5<br>=1  | クローラ型<br>補正なし | 山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> ) 2次 |       |          |
| 【機-1 数量算定】<br>日当たり運転時間=690/110=6.3<br>運転歩掛=1/6.3=0.16<br>燃料消費量=41.000*0.153=6.30 |           |               |  |       |          |
|  |           |               |  |       |          |
|  |           |               |  |       |          |
|  |           |               |  |       |          |
|  |           |               |  |       |          |
|  |           |               |  |       |          |
|  |           |               |  |       |          |

S4817  
第0-0032号代価表

コンクリート路面工 (溶接金網敷設)  
m<sup>2</sup> 当り 906 円

| 名称・規格                        | 数量        | 単位                         | 単価(円)  | 金額(円)  | 備考           |
|------------------------------|-----------|----------------------------|--------|--------|--------------|
| 溶接金網                         | 110.00    | m <sup>2</sup>             | 450    | 49,500 | 01<br>割増率10% |
| 普通作業員                        | ※<br>2.00 | 人                          | 20,580 | 41,160 | 02 RA010     |
| ***合計***                     | 100       | m <sup>2</sup>             |        | 90,660 |              |
| **単位当り**                     | 1         | m <sup>2</sup>             |        | 906    |              |
| A 溶接金網単価 (円/m <sup>2</sup> ) | =450      | 溶接金網単価 (円/m <sup>2</sup> ) |        |        |              |
|                              |           |                            |        |        |              |
|                              |           |                            |        |        |              |
|                              |           |                            |        |        |              |
|                              |           |                            |        |        |              |
|                              |           |                            |        |        |              |
|                              |           |                            |        |        |              |
|                              |           |                            |        |        |              |
|                              |           |                            |        |        |              |

S4816  
第0-0033号代価表

コンクリート路面工（路盤紙敷設）

m<sup>2</sup> 当り 90 円

頁0-0054

| 名称・規格                       | 数量        | 単位                        | 単価(円)  | 金額(円) | 備考           |
|-----------------------------|-----------|---------------------------|--------|-------|--------------|
| 路盤紙                         | 112.00    | m <sup>2</sup>            | 26     | 2,912 | 01<br>割増率12% |
| 普通作業員                       | ※<br>0.30 | 人                         | 20,580 | 6,174 | 02 RA010     |
| ***合計***                    | 100       | m <sup>2</sup>            |        | 9,086 |              |
| **単位当り**                    | 1         | m <sup>2</sup>            |        | 90    |              |
| A 路盤紙単価 (円/m <sup>2</sup> ) | =26       | 路盤紙単価 (円/m <sup>2</sup> ) |        |       |              |
|                             |           |                           |        |       |              |
|                             |           |                           |        |       |              |
|                             |           |                           |        |       |              |
|                             |           |                           |        |       |              |
|                             |           |                           |        |       |              |
|                             |           |                           |        |       |              |
|                             |           |                           |        |       |              |
|                             |           |                           |        |       |              |

S4815  
第0-0034号代価表

コンクリート路面工 (人力舗設)

m<sup>2</sup> 当り 3,876 円

頁0-0055

| 名称・規格   | 数量        | 単位             | 単価(円)   | 金額(円)   | 備考                            |
|---|-----------|----------------|---------|---------|-------------------------------|
| 生コンクリート<br>18-8-40 普通 W/C ≤ 60<br>W ≤ 165   | 10.40     | m <sup>3</sup> | 20,000  | 208,000 | 01 TC250                      |
| 生コンクリート小型車割増額   | 10.40     | m <sup>3</sup> | 4,000   | 41,600  | 02 TC908                      |
| 土木一般世話役   | ※<br>0.20 | 人              | 25,620  | 5,124   | 03 RA125<br>1                 |
| 特殊作業員   | ※<br>2.30 | 人              | 23,625  | 54,337  | 04 RA005<br>1                 |
| 普通作業員   | ※<br>3.50 | 人              | 20,580  | 72,030  | 05 RA010<br>1                 |
| 諸雑費   | ※<br>5.00 | %              | 131,491 | 6,574   | 06 #01<br>ハイレータ等の機械損料その他必要な経費 |
| ***合計***  | 100       | m <sup>2</sup> |         | 387,665 |                               |
| **単位当り**  | 1         | m <sup>2</sup> |         | 3,876   |                               |
| A セメント種類  | =1        | 普通             |         |         |                               |
| B 生コンクリート規格   | =3        | 18-8-40        |         |         |                               |
| D 小型車割増の有無  | =2        | 小型車割増あり        |         |         |                               |
| E 路盤厚   | [cm] =10  | 路盤厚            |         | [cm]    |                               |
| *** コンクリート使用量[m <sup>3</sup> ] = 100[m <sup>2</sup> ] × 路盤厚[m]<br>= 100 × 0.100<br>= 10.000 |           |                |         |         |                               |

S4511  
第0-0035号代価表

積込  
割栗石・碎石  
m3 当り 763 円

頁0-0056

| 名称・規格   | 数量        | 単位                 | 単価(円)  | 金額(円)  | 備考                   |
|---|-----------|--------------------|--------|--------|----------------------|
| バックホウ運転；(機-18)<br>クローラ型 山積0.45m3<br>排ガス対策型(第3次基準) | ※<br>1.49 | 日                  | 51,264 | 76,383 | 01 S4941 第0-0036号代価表 |
| ***合計***  | 100       | m3                 |        | 76,383 |                      |
| **単位当り**  | 1         | m3                 |        | 763    |                      |
| A 作業種別  | =2        | ルーズな状態の積込          |        |        |                      |
| B 制限の有無   | =1        | 制限あり バックホウ山積0.45m3 |        |        |                      |
| C 山地治山工区分   | =2        | B                  |        |        |                      |
| D 工種区分  | =2        | 山腹工                |        |        |                      |
| E 土質区分  | =3        | 岩塊・玉石              |        |        |                      |
| F 障害の有無   | =1        | 障害なし               |        |        |                      |
|   |           |                    |        |        |                      |
|   |           |                    |        |        |                      |
|   |           |                    |        |        |                      |
|   |           |                    |        |        |                      |
|   |           |                    |        |        |                      |
|   |           |                    |        |        |                      |
|   |           |                    |        |        |                      |
|   |           |                    |        |        |                      |

S4941  
第0-0036号代価表

バックホウ運転；（機-18）

クローラ型 山積0.45m3  
排ガス対策型（第3次基準）

日 当り 51,264 円

頁0-0057

| 名称・規格   | 数量         | 単位             | 単価(円)  | 金額(円)  | 備考       |
|---|------------|----------------|--------|--------|----------|
| 運転手（特殊）   | ※<br>1.00  | 人              | 23,940 | 23,940 | 01 RA070 |
| 軽油<br>小型ローリー渡し（4kL積載車）                                    | ※<br>62.00 | L              | 122    | 7,564  | 02 TSX24 |
| バックホウ（クローラ型）〔標準型〕<br>超低騒音・排ガス3次；山積0.45m3                  | ※<br>1.52  | 供用日            | 13,000 | 19,760 | 03 M4800 |
| **単位当り**  | 1          | 日              |        | 51,264 |          |
| A 規格  | =2         | クローラ型 山積0.45m3 |        |        |          |
| B 機種  | =3         | 排ガス対策型（第3次基準）  |        |        |          |
| C 特殊運転手（人/日）  | =1         | 特殊運転手（人/日）     |        |        |          |
| D 軽油（L/日）   | =62        | 軽油（L/日）        |        |        |          |
| E バックホウ（供用日/日）  | =1.52      | バックホウ（供用日/日）   |        |        |          |
| 【機-18 指定事項】<br>運転労務数量=1.00<br>燃料消費量 =62.00<br>機械損料数量=1.52 |            |                |        |        |          |
|   |            |                |        |        |          |
|   |            |                |        |        |          |
|   |            |                |        |        |          |
|   |            |                |        |        |          |
|   |            |                |        |        |          |

S4075  
第0-0037号代価表

ダンプトラック運搬

ダンプトラック 2 t 車  
バックホウ クローラ型山積0.45m3 1次

m3 当り 1,416 円

頁0-0058

| 名称・規格  | 数量        | 単位                     | 単価(円) | 金額(円) | 備考                   |
|--|-----------|------------------------|-------|-------|----------------------|
| ダンプトラック運転<br>普通・ディーゼル 2 t 車<br>運搬路面状況 普通 補正なし<br>m3当たり単価 | ※<br>1.00 | 時間                     | 4,914 | 4,914 | 01 S4915 第0-0004号代価表 |
|  |           | m3                     | 4,914 | 1,416 | 02 +00<br>4914/3.47  |
| **単位当り**   | 1         | m3                     |       | 1,416 |                      |
| A ダンプトラック規格  | =1        | ダンプトラック 2 t 車          |       |       |                      |
| B 積込機種   | =2        | バックホウ クローラ型山積0.45m3 1次 |       |       |                      |
| C 土質区分   | =2        | 軟岩                     |       |       |                      |
| D 運搬状況による係数 (β)  | =3        | 上記以外の運搬                |       |       |                      |
| E 片道運搬距離 (km)  | =0.59     | 片道運搬距離 (km)            |       |       |                      |
| F タイヤ損耗費区分 (運搬路面状況)                                      | =2        | 運搬路面状況 普通              |       |       |                      |
| ***** 1時間当たり運搬土量 [m3/時間] *****                           | *****     |                        |       |       |                      |
| 運搬状況による係数 (β)  | β = 4.8   |                        |       |       |                      |
| 片道運搬距離 (km) (L)  | L = 0     |                        |       |       |                      |
| その他作業時間係数 (α)  | α = 11    |                        |       |       |                      |
| サイクルタイム(Cm) = β × L + α                                  | Cm = 14   |                        |       |       |                      |
| 積載土量   | q = 0.9   |                        |       |       |                      |
| 作業効率   | E = 0.9   |                        |       |       |                      |
| *** 1時間当たり運搬土量 (V) = 60 × q × E / Cm = 3.47              |           |                        |       |       |                      |
|  |           |                        |       |       |                      |
|  |           |                        |       |       |                      |
|  |           |                        |       |       |                      |