

S4N01
第0-0001号代価表

土砂掘削 地山の掘削・積込 平積0.2m3BH

m3 当り 683 円

頁0-0021

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) クローラ型 山積0.28m3 排ガス対策型 (第3次基準)	※ 1.59	日	42,996	68,363	01 S4941 第0-0002号代価表
合計	100	m3		68,363	
単位当り	1	m3		683	
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	=1	溪間工			
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0-0002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 42,996 円

頁0-0022

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手(特殊)	※ 1.00	人	23,940	23,940	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	※ 40.00	L	123	4,920	02 TSX24
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス3次; 山積0.28m3	※ 1.52	供用日	9,300	14,136	03 M4801
単位当り	1	日		42,996	
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】 運転労務数量=1.00 燃料消費量 =40.00 機械損料数量=1.52					

S4N02
第0-0003号代価表

岩掘削

バケット容量 (山積) 0.25~0.3m³
軟岩 (I) B

m³ 当り 2,498 円

頁0-0023

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
油圧ブレイカ運転; (機-3) バケット容量 (山積) 0.25~0.3m ³ 排出ガス対策型 (第3次)	※ 2.65	時間	8,980	23,797	01 S4954 第0-0004号代価表 1
諸雑費	※ 5.00	%	23,797	1,189	02 #01
合計	10	m ³		24,986	
単位当り	1	m ³		2,498	
A 岩石区分	=1	軟岩 (I) B			

S4954
第0-0004号代価表

油圧ブレーカ運転；(機-3)

バケット容量(山積) 0.25~0.3m³
排出ガス対策型(第3次)

時間 当り 8,980 円

頁0-0024

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手(特殊)	※ 0.16	人	23,940	3,830	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	※ 6.30	L	123	774	02 TSX24
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス3次；山積0.28m ³	※ 1.00	時間	2,520	2,520	03 M4801
油圧ブレーカ賃料(アタッチメント) ；バケット容量0.25~0.3m ³	※ 0.16	日	11,600	1,856	04 KQH05
単位当り	1	時間		8,980	
A バックホウ機械損料補正	=1	補正值+0.10			
【機-3 数量算定】 日当たり運転時間=690/110=6.3 運転歩掛=1/6.3=0.16 燃料消費量=41.000*0.153=6.30 岩石割増=900*1.100+5,860/(690/180)=2,520					

S4N01
第0-0005号代価表

破砕片除去

ルーズな状態の積込 平積0.2m3BH

m3 当り 632 円

頁0-0025

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) クローラ型 山積0.28m3 排ガス対策型(第3次基準)	※ 1.47	日	42,996	63,204	01 S4941 第0-0002号代価表
合計	100	m3		63,204	
単位当り	1	m3		632	
A 作業種別	=2	ルーズな状態の積込			
B 山地治山工区分	=2	B			
C 工種区分	=1	溪間工			
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」					

SZA181
第0-0006号代価表

土砂埋戻し

小規模
土砂

m 3 当り 3,413 円

施工パッケージ

頁0-0026

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		3,413	標準単価	3,539.8	P' EP001
【補正式】 $3,412.38941 = 3,539.80000 * \{$ 《機械補正》 $([9.890/100*8,670/8,920] + [0.650/100*496/515]) * [10.540/(9.890+0.650)]$ 《労務補正》 $+ ([48.850/100*20,580/21,600] + [19.390/100*23,625/24,700] + [17.370/100*23,940/24,600]) * [85.610/(48.850+19.390+17.370)]$ 《材料補正》 $+ ([3.240/100*123/115] + [0.610/100*151/131]) * [3.850/(3.240+0.610)]$ 《全体補正》 $+ [100-10.540-85.610-3.850]/100 \}$					
【入力条件】 A 施工方法 =5 上記以外(小規模) B 土質 =1 土砂 D 豪雪割増 =2 豪雪割増なし 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比を表示しています。

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] 排ガス2次山積0.28m ³	9.89%	8,670	バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス2次山積0.28m ³	8,920	K1 MA204 TZMA204
タンパ及びランマ [ランマ] 質量60~80kg	0.65%	496	タンパ及びランマ [ランマ] 質量60~80kg	515	K2 MC271 TZMC271
普通作業員	48.85%	20,580	普通作業員	21,600	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	19.39%	23,625	特殊作業員	24,700	R2 RA005 TZRA005
運転手(特殊)	17.37%	23,940	運転手(特殊)	24,600	R3 RA070 TZRA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	3.24%	123	軽油 1.2号 パトロール給油	115	Z1 TSX24 TZTSX24
ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.61%	151	ガソリン レギュラー スタンド	131	Z2 TSX32 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を表示しています。

S4N01
第0-0007号代価表

掘削土砂上流部敷均し

ルーズな状態の積込 平積0.2m3BH

m3 当り 632 円

頁0-0028

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) クローラ型 山積0.28m3 排ガス対策型(第3次基準)	※ 1.47	日	42,996	63,204	01 S4941 第0-0002号代価表
合計	100	m3		63,204	
単位当り	1	m3		632	
A 作業種別	=2	ルーズな状態の積込			
B 山地治山工区分	=2	B			
C 工種区分	=1	溪間工			
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」					

S4N01
第0-0008号代価表

破砕片上流部敷均し

ルーズな状態の積込 平積0.2m3BH

m3 当り 632 円

頁0-0029

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) クローラ型 山積0.28m3 排ガス対策型(第3次基準)	※ 1.47	日	42,996	63,204	01 S4941 第0-0002号代価表
合計	100	m3		63,204	
単位当り	1	m3		632	
A 作業種別	=2	ルーズな状態の積込			
B 山地治山工区分	=2	B			
C 工種区分	=1	溪間工			
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」					

S4510
第0-0009号代価表

岩盤清掃

m 2 当り 1,284 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	※ 0.10	人	25,620	2,562	01 RA125 1
普通作業員	※ 0.40	人	20,580	8,232	02 RA010 1
諸雑費	※ 19.00	%	10,794	2,050	03 #01 電力に関する経費, 高圧洗浄機の運転経費
合計	10	m 2		12,844	
単位当り	1	m 2		1,284	

S4560
第0-0010号代価表

堤体コンクリートポンプ車投入打設

無筋構造物
設計日打設量 30m3未満

m 3 当り 28,846 円

頁0-0031

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
生コンクリート 18-8-40 高炉 W/C ≤ 60 W ≤ 165	10.70	m 3	20,000	214,000	01 TC534
コンクリートポンプ車運転 ブーム式 90~110m ³ /h 30mを超える延長m	※ 1.00	時間	13,929	13,929	02 S4907 第0-0011号代価表 1
養生工 無筋構造物 一般養生	10.00	m 3	714	7,140	03 S4135 第0-0012号代価表
土木一般世話役	※ 0.30	人	25,620	7,686	04 RA125 1
特殊作業員	※ 0.60	人	23,625	14,175	05 RA005 1
普通作業員	※ 1.50	人	20,580	30,870	06 RA010 1
諸雑費	※ 1.00	%	66,660	666	07 #01 ハイブレード、高周波発動発電機損料等の費用
合計	10	m 3		288,466	
単位当り	1	m 3		28,846	
A 打設区分	=1	無筋構造物			
B 設計日打設量	=1	設計日打設量 30m3未満			
C 標準時間当たり打設量の増減(±20%以内)	=0	標準時間当たり打設量の増減(±20%以内)			
D セメント種類	=2	高炉			
E 生コンクリート規格	=3	18-8-40			
G 小型車割増の有無	=1	小型車割増なし			
H 圧送管延長(30m超部分:組立・撤去費別途計上)	=0	圧送管延長(30m超部分:組立・撤去費別途計上)			
I 養生工の計上区分	=2	一般養生			



名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
**** 標準時間当たり打設量 ****					
打設量[m3/時間] = 標準時間当たり打設量 × 増減補正 = 10.0 × 1.000 = 10.000					

S4907
第0-0011号代価表

コンクリートポンプ車運転

ブーム式 90~110m³/h
30mを超える延長m

時間 当り 13,929 円

頁0-0033

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手(特殊)	※ 0.14	人	23,940	3,351	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	※ 16.00	L	123	1,968	02 TSX24
コンクリートポンプ車 [トラック架装] ブーム式圧送能力90~110m ³ /h	※ 1.00	時間	8,610	8,610	03 MC316
単位当り	1	時間		13,929	
A 作業範囲30mを超えた部分の圧送管延長(m)=0			作業範囲30mを超えた部分の圧送管延長(m)		
B 圧送管の損料(円/時間)=0			圧送管の損料(円/時間)		
【機-3 数量算定】 日当たり運転時間=960/140=6.9 運転歩掛=1/6.9=0.14 燃料消費量=199.000*0.078=16.00					

S4565
第0-0013号代価表

打継面清掃

m 3 当り 287 円

頁0-0035

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.02	人	25,620	512	01 RA125 1
普通作業員	※ 0.10	人	20,580	2,058	02 RA010 1
諸雑費	※ 12.00	%	2,570	308	03 #01 高圧洗浄機, 発動発電器等の費用
合計	10	m 3		2,878	
単位当り	1	m 3		287	

S4N12
第0-0014号代価表

堤体残置型枠工

山地治山工B
20m程度の小運搬を含む 材工共

m² 当り 21,370 円

、頁0-0036

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
残置式木製型枠材(大阪府内産材)三面落とし	10.50	m ²	14,250	149,625	01 T4040
連結ピン 丸鋼 φ13mm、L=100mm SS400、1.04kg/m	100.00	本	19	1,900	02 S4N13 第0-0015号代価表
全ねじボルト W1/2、L=285mm	29.00	本	39.1	1,133	03 T4042
丸座金(ワッシャー) W1/2 黒皮	58.00	枚	3	174	04 T4043
六角ナット W1/2 黒皮	58.00	個	3.7	214	05 T4044
棒鋼(アンカー用) SD295A D10	17.05	kg	114	1,943	06 T4045
角パイプ(損料) □60mm、厚2.3mm	63.00	m	18	1,134	07 T4046
フォームタイ(損料) D型	29.00	本	6	174	08 T4047
リブ座金(損料) 角パイプ60角用	29.00	枚	6	174	09 T4048
Pコン(損料) D型	29.00	個	4	116	10 T4049
(共) 残置式木製型枠組立・設置 山地治山工B 大阪府内産材使用、角材式	10.00	m ²	5,712	57,120	11 S4N15 第0-0017号代価表
合計	10.	m ²		213,707	



名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
単位当り	1	m ²		21,370	
A 山地治山工区分	=2	山地治山工B			
B 残置式木製型枠材区分	=1	大阪府内産材使用、三面落とし	10cm		

S4N14
第0-0016号代価表

鉄筋加工 SS400 φ13mm

kg 当り 183 円

頁0-0039

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
丸鋼(一般構造用棒鋼) SS400 Φ13	1.03	t	131,000	134,930	01 T4041
土木一般世話役	※ 0.20	人	25,620	5,124	02 RA125 1
鉄筋工	※ 1.10	人	25,620	28,182	03 RA050 1
普通作業員	※ 0.70	人	20,580	14,406	04 RA010 1
諸雑費	※ 2.00	%	47,712	954	05 #01
合計	1,000	kg		183,596	
単位当り	1	kg		183	

S4N15
第0-0017号代価表

(共) 残置式木製型枠組立・設置

山地治山工B
大阪府内産材使用、角材式

m² 当り 5,712 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	※ 3.60	人	25,620	92,232	01 RA125 組立・設置 1
型わく工	※ 5.00	人	27,090	135,450	02 RA165 組立・設置 1
普通作業員	※ 13.50	人	20,580	277,830	03 RA010 組立・設置 1
諸雑費	※ 13.00	%	505,512	65,716	04 #01
合計	100	m ²		571,228	
単位当り	1	m ²		5,712	
A 山地治山工区分	=2	山地治山工B			

S4563
第0-0018号代価表

堤体型枠 設置 撤去
m² 当り 10,912 円

頁0-0041

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.29	人	25,620	7,429	01 RA125 1
型わく工	※ 1.57	人	27,090	42,531	02 RA165 1
普通作業員	※ 1.36	人	20,580	27,988	03 RA010 1
諸雑費	※ 40.00	%	77,948	31,179	04 #01 型枠材, 剥離材等及び電力の機械運転経費
合計	10	m ²		109,127	
単位当り	1	m ²		10,912	
A 作業区分	=1	設置・撤去			
B ケーブルクレーン使用有無	=2	使用しない			

S4560
第0-0019号代価表

間詰コンクリートポンプ車投入打設

無筋構造物
設計日打設量

30m3未満

m 3 当り 28,846 円

頁0-0042

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
生コンクリート 18-8-40 高炉 W/C ≤ 60 W ≤ 165	10.70	m 3	20,000	214,000	01 TC534
コンクリートポンプ車運転 ブーム式 90~110m ³ /h 30mを超える延長m	※ 1.00	時間	13,929	13,929	02 S4907 第0-0011号代価表 1
養生工 無筋構造物 一般養生	10.00	m 3	714	7,140	03 S4135 第0-0012号代価表
土木一般世話役	※ 0.30	人	25,620	7,686	04 RA125 1
特殊作業員	※ 0.60	人	23,625	14,175	05 RA005 1
普通作業員	※ 1.50	人	20,580	30,870	06 RA010 1
諸雑費	※ 1.00	%	66,660	666	07 #01 パイプレタ、高周波発動発電機損料等の費用
合計	10	m 3		288,466	
単位当り	1	m 3		28,846	
A 打設区分	=1	無筋構造物			
B 設計日打設量	=1	設計日打設量 30m3未満			
C 標準時間当たり打設量の増減(±20%以内)	=0	標準時間当たり打設量の増減(±20%以内)			
D セメント種類	=2	高炉			
E 生コンクリート規格	=3	18-8-40			
G 小型車割増の有無	=1	小型車割増なし			
H 圧送管延長(30m超部分:組立・撤去費別途計上)	=0	圧送管延長(30m超部分:組立・撤去費別途計上)			
I 養生工の計上区分	=2	一般養生			

S4N12
第0-0020号代価表

間詰・擁壁部残置型枠工

山地治山工B
20m程度の小運搬を含む 材工共

m² 当り 21,370 円

頁0-0044

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
残置式木製型枠材(大阪府内産材)三面落とし	10.50	m ²	14,250	149,625	01 T4040
連結ピン 丸鋼 φ13mm、L=100mm SS400、1.04kg/m	100.00	本	19	1,900	02 S4N13 第0-0015号代価表
全ねじボルト W1/2、L=285mm	29.00	本	39.1	1,133	03 T4042
丸座金(ワッシャー) W1/2 黒皮	58.00	枚	3	174	04 T4043
六角ナット W1/2 黒皮	58.00	個	3.7	214	05 T4044
棒鋼(アンカー用) SD295A D10	17.05	kg	114	1,943	06 T4045
角パイプ(損料) □60mm、厚2.3mm	63.00	m	18	1,134	07 T4046
フォームタイ(損料) D型	29.00	本	6	174	08 T4047
リブ座金(損料) 角パイプ60角用	29.00	枚	6	174	09 T4048
Pコン(損料) D型	29.00	個	4	116	10 T4049
(共) 残置式木製型枠組立・設置 山地治山工B 大阪府内産材使用、角材式	10.00	m ²	5,712	57,120	11 S4N15 第0-0017号代価表
合計	10	m ²		213,707	

S4563
第0-0021号代価表

間詰・擁壁部型枠

設置・撤去

m² 当り 10,912 円

頁0-0046

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.29	人	25,620	7,429	01 RA125 1
型わく工	※ 1.57	人	27,090	42,531	02 RA165 1
普通作業員	※ 1.36	人	20,580	27,988	03 RA010 1
諸雑費	※ 40.00	%	77,948	31,179	04 #01 型枠材, 剥離材等及び電力の機械運転経費
合計	10	m ²		109,127	
単位当り	1	m ²		10,912	
A 作業区分	=1	設置・撤去			
B ケーブルクレーン使用有無	=2	使用しない			

S4428
第0-0022号代価表

キャットウォーク

m 当り 2,422 円

頁0-0047

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.10	人	25,620	2,562	01 RA125 1
とび工	※ 0.40	人	26,145	10,458	02 RA030 1
普通作業員	※ 0.40	人	20,580	8,232	03 RA010 1
諸雑費	※ 14.00	%	21,252	2,975	04 #01 キャットウォーク、丸パイプ等の費用
合計	10	m		24,227	
単位当り	1	m		2,422	

S4569
第0-0024号代価表

異形棒鋼
SD345 D16
延長1.64m
本 当り 395 円

頁0-0049

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
異形棒鋼 SD345 D16	1.00	t	113,000	113,000	01 TA206
鉄筋加工 異形棒鋼(SD345) 径16mm	1.00	t	41,340	41,340	02 S4140 第0-0025号代価表
t 当たり計	1.00	t	154,340	154,340	03 E0001
1本当たり	1.00	本	395	395	04 E0002
単位当り	1	本		395	
A 延長 (m)	=1.64	延長 (m)			
1本当たり 延長1.640m*1.56kg/m=2.560kg/本 154,340*2.560/1000=395					

S4140
第0-0025号代価表

鉄筋加工 異形棒鋼(SD345) 径16mm
t 当り 41,340 円

頁0-0050

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.20	人	25,620	5,124	01 RA125 1
鉄筋工	※ 0.90	人	25,620	23,058	02 RA050 1
普通作業員	※ 0.60	人	20,580	12,348	03 RA010 1
諸雑費	※ 2.00	%	40,530	810	04 #01 鉄筋加工機、クレーン付トラック運転等
単位当り	1	t		41,340	
A 作業種別	=1	鉄筋加工			
B 鉄筋規格	=2	異形棒鋼(SD345)			
C 鉄筋径16(mm)	=16	鉄筋径16(mm)			
D 鉄筋単価(円/t)	=0	鉄筋単価(円/t)			

SF316
第0-0026号代価表

法面工 人力施工による植生工

植生シート工 肥料袋無 (標準品)
在来種

m 2 当り 885 円

頁0-0051

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
法面工 人力施工による植生工 植生シート工 肥料袋無し 標準品	1.000	m 2	885	885	01 RF156 770.1*1.15 【4週8休以上】
諸雑費	1.000	式	885	0	02 #99
単位当り	1	m 2		885	
A 工種	=2	植生シート工 肥料袋無 (標準品)			
B 施工規模 (A=1~3時選択)	=3	施工規模 500m2未満			
市場単価 補正係数 (1+S)*K1=(1+0.15)*1.00=1.150					

V0040
第0-0027号代価表

植生土のう積立工 材工共

m 2 当り 8,974 円

頁0-0052

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土砂 現地採取	5	m 3	0	0	01 W0001
植生土のう	200	枚	140	28,000	02 W0002
普通作業員	※ 3.00	人	20,580	61,740	03 RA010
合計	10	m 2		89,740	
単位当り	1	m 2		8,974	

V0041
第0-0028号代価表

木材積込 (残置型枠)

バックホウ(クレーン機能付)平積0.35m3
2tダンプトラックへの積込

m3 当り 1,169 円

頁0-0053

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.25	人	25,620	6,405	01 RA125 1
とび工	※ 0.25	人	26,145	6,536	02 RA030 1
普通作業員	※ 0.25	人	20,580	5,145	03 RA010 1
バックホウ運転;(機-28) クローラ型・クレーン付山積0.45m3 排出ガス対策型2次基準	※ 0.25	日	42,100	10,525	04 SX060 第0-0029号代価表 1
諸雑費	※ 1	%	28,611	286	05 #01
合計	24.7	m3		28,897	
単位当り	1	m3		1,169	

SX060
第0-0029号代価表

バックホウ運転；(機-28) クローラ型・クレーン付山積0.45m3
排出ガス対策型2次基準
日 当り 42,100 円

頁0-0054

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 排ガス2次山積0.45m3	※ 1.060	供用日	10,400	11,024	01 KQ030
運転手 (特殊)	※ 1.000	人	23,940	23,940	02 RA070
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	※ 58.000	L	123	7,134	03 TSX24
諸雑費	1.000	式	42,098	2	04 #99
単位当り	1	日		42,100	
A 規格	=6	クローラ型・クレーン付山積0.45m3			
B 排出ガス対策型区分	=3	排出ガス対策型2次基準			
C バックホウ (供用日/日)	=1.06	バックホウ (供用日/日)			
D 特殊運転手 (人/日)	=1	特殊運転手 (人/日)			
E 軽油 (L/日)	=58	軽油 (L/日)			

V0042
第0-0030号代価表

2tダンプトラック運搬 (残置型枠)

ほしだ園地臨時駐車場→施工地
BH(クレーン付)平積0.35m³ L=2.8km β=4.8

m³ 当り 4,183 円

頁0-0055

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 普通・ディーゼル2t車 運搬路面状況良好 補正なし	※ 1	時間	4,895	4,895	01 S4915 第0-0031号代価表
合計	1.17	m ³		4,895	
単位当り	1	m ³		4,183	

S4915
第0-0031号代価表

ダンプトラック運転

普通・ディーゼル2t車
運搬路面状況 良好 補正なし

時間 当り 4,895 円

頁0-0056

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手(一般)	※ 0.17	人	19,845	3,373	01 RA075
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	※ 3.80	L	123	467	02 TSX24
タイヤ損耗費 ダンプトラック 2~3t 良好	※ 1.00	時間	35	35	03 T4025
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2t積級	※ 1.00	時間	1,020	1,020	04 MA401
単位当り	1	時間		4,895	
A 規格	=1	普通・ディーゼル2t車			
B タイヤ損耗費区分(運搬路面状況)	=1	運搬路面状況 良好			
C 岩石補正	=1	補正なし			
【数量算定】 燃料消費量=88.000*0.043=3.80 日当たり運転時間=830/140=5.9 運転歩掛=1/5.9=0.17					

S4N05
第0-0032号代価表

木材積込 (残置型枠)

平積0.2m3BH
小型不整地運搬車へ

m3 当り 1,684 円

頁0-0057

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.37	人	25,620	9,479	01 RA125 1
とび工	※ 0.37	人	26,145	9,673	02 RA030 1
普通作業員	※ 0.37	人	20,580	7,614	03 RA010 1
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) m3・吊能力1.7t	※ 0.37	日	39,004	14,431	04 S4955 第0-0033号代価表 1
諸雑費	※ 1.00	%	41,197	411	05 #01
合計	24.7	m3		41,608	
単位当り	1	m3		1,684	

S4955
第0-0033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) m³・吊能力1.7t

日 当り 39,004 円

頁0-0058

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手 (特殊)	※ 1.00	人	23,940	23,940	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	※ 40.00	L	123	4,920	02 TSX24
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 排ガス2次山積0.28m ³	※ 1.06	日	9,570	10,144	03 KQ029
単位当り	1	日		39,004	
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】 運転労務数量=1.00 燃料消費量 =40.00 賃料数量 =1.06					

S4073
第0-0034号代価表

小型不整地運搬車運搬（残置型枠）

木材
運搬距離 30.0m

m3 当り 777 円

頁0-0059

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
不整地運搬車運転 クローラ型 油圧ダンプ式 2.0t積	※ 0.14	日	32,232	4,512	01 S4906 第0-0035号代価表
m3当たり単価		m3	4,512	777	02 +00 4512/5.8
単位当り	1	m3		777	
A 運搬資材	=7	木材			
B 運搬距離 30 (m)	=30	運搬距離 30 (m)			
C 積込区分	=2	機械積込			
D 機械積込の積込み時間 (分)	=7.8	機械積込の積込み時間 (分)			
E 荷卸し区分	=1	ダンプ式荷卸し			
F 積載量の修正	=0	積載量の修正			
***** 1時間当たり運搬量 [m3/時間] *****					
1サイクル当たり運搬量(m3)	q = 1.22				
作業効率	E = 0.95				
運搬距離(m)	L = 30				
走行速度(m/分)	V = 50				
積込み時間	t1 = 7.8				
運搬時間	t2 = 2 × L / V = 1.20				
待合せ時間	t3 = 2				
荷卸し時間	t4 = 1.0				
サイクルタイム	Cm = t1 + t2 + t3 + t4 = 12.00				
*** 1時間当たり運搬量	Q = 60 × q × E / Cm = 60 × 1.22 × 0.95 / 12.00 = 5.80				

S4906
第0-0035号代価表

不整地運搬車運転

クローラ型 油圧ダンプ式
2.0t積

日 当り 32,232 円

頁0-0060

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手(特殊)	※ 1.00	人	23,940	23,940	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	※ 15.87	L	123	1,952	02 TSX24
不整地運搬車[クローラ型油圧ダンプ]賃料 2.0t積	※ 1.00	供用日	6,340	6,340	03 KQF05
単位当り	1	日		32,232	
【数量算定】 燃料消費量=17.000*0.134=2.30					

S4N04
第0-0036号代価表

鋼材積込 (挿筋)

平積0.2m3BH
小型不整地運搬車へ

t 当り 2,406 円

頁0-0061

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.37	人	25,620	9,479	01 RA125 1
とび工	※ 0.37	人	26,145	9,673	02 RA030 1
普通作業員	※ 0.37	人	20,580	7,614	03 RA010 1
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) m3・吊能力1.7t	※ 0.37	日	39,004	14,431	04 S4955 第0-0033号代価表 1
諸雑費	※ 1.00	%	41,197	411	05 #01
合計	17.29	t		41,608	
単位当り	1	t		2,406	

S4073
第0-0037号代価表

小型不整地運搬車運搬 (挿筋)

セメント、鋼材等
運搬距離 30.0m

t 当り 672 円

頁0-0062

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
不整地運搬車運転 クローラ型 油圧ダンプ式 2.0 t積 t 当たり単価	※ 0.14	日	32,232	4,512	01 S4906 第0-0035号代価表
		t	4,512	672	02 +00 4512/6.71
単位当り	1	t		672	
A 運搬資材	=8	セメント、鋼材等			
B 運搬距離 30 (m)	=30	運搬距離 30 (m)			
C 積込区分	=2	機械積込			
D 機械積込の積込み時間 (分)	=12.8	機械積込の積込み時間 (分)			
E 荷卸し区分	=1	ダンプ式荷卸し			
F 積載量の修正	=0	積載量の修正			
***** 1時間当たり運搬量 [t/時間] *****					
1サイクル当たり運搬量(t)	q = 2.00				
作業効率	E = 0.95				
運搬距離(m)	L = 30				
走行速度(m/分)	V = 50				
積込み時間	t1 = 12.8				
運搬時間	t2 = 2 × L / V = 1.20				
待合せ時間	t3 = 2				
荷卸し時間	t4 = 1.0				
サイクルタイム	Cm = t1 + t2 + t3 + t4 = 17.00				
*** 1時間当たり運搬量 Q	Q = 60 × q × E / Cm = 60 × 2.00 × 0.95 / 17.00 = 6.71				

V3000
第0-0039号代価表

危険木伐採 1

胸高直径10cm未満

本 当り 322 円

頁0-0064

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
伐木処理 伐倒 作業の難易度 難(+10%) 直径10cm未満	100	本	117	11,700	01 S4683 第0-0040号代価表
伐木処理 枝払 作業の難易度 難(+10%) 直径10cm未満	100	本	109	10,900	02 S4683 第0-0041号代価表
伐木処理 玉切 作業の難易度 難(+10%) 直径10cm未満	100	本	96	9,600	03 S4683 第0-0042号代価表
合計	100	本		32,200	
単位当り	1	本		322	

S4683
第0-0040号代価表

伐木処理

伐倒 作業の難易度 難 (+10%)
直径10cm未満

本 当り 117 円

頁0-0065

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.25	人	23,625	5,906	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.25	人	20,580	5,145	02 RA010 1
諸雑费率	※ 6.00	%	11,051	663	03 #01
合計	100	本		11,714	
単位当り	1	本		117	
A 施工種類	=2	伐倒			
B 平均胸高直径	=1	直径10cm未満			
C 携帯手動ウインチ使用有無	=1	携帯手動ウインチ使用する			
D 作業の難易度による補正	=3	作業の難易度 難 (+10%)			
諸雑費はチェーンソーの損料, 燃料費, 携帯手動ウインチの損料等の費用である					

S4683
第0-0041号代価表

伐木処理

枝払 作業の難易度 難 (+10%)
直径10cm未満

本 当り 109 円

頁0-0066

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
特殊作業員	※ 0.23	人	23,625	5,433	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.23	人	20,580	4,733	02 RA010 1
諸雑費率	※ 8.00	%	10,166	813	03 #01
合計	100	本		10,979	
単位当り	1	本		109	
A 施工種類	=3	枝払			
B 平均胸高直径	=1	直径10cm未満			
C 携帯手動ウィンチ使用有無	=1	携帯手動ウィンチ使用する			
D 作業の難易度による補正	=3	作業の難易度 難 (+10%)			
諸雑費はチェーンソーの損料, 燃料費, 携帯手動ウィンチの損料等の費用である					

S4683
第0-0042号代価表

伐木処理

玉切 作業の難易度 難 (+10%)
直径10cm未満

本 当り 96 円

頁0-0067

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.20	人	23,625	4,725	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.20	人	20,580	4,116	02 RA010 1
諸雑費率	※ 9.00	%	8,841	795	03 #01
合計	100	本		9,636	
単位当り	1	本		96	
A 施工種類	=4	玉切			
B 平均胸高直径	=1	直径10cm未満			
D 作業の難易度による補正	=3	作業の難易度 難 (+10%)			
諸雑費はチェーンソーの損料及び燃料費等の費用である					

V3001
第0-0043号代価表

危険木伐採2
胸高直径10~16cm未満
本 当り 392 円

頁0-0068

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
伐木処理 伐倒 作業の難易度 難(+10%) 直径10cm以上16cm未満	100	本	163	16,300	01 S4683 第0-0044号代価表
伐木処理 枝払 作業の難易度 難(+10%) 直径10cm以上16cm未満	100	本	124	12,400	02 S4683 第0-0045号代価表
伐木処理 玉切 作業の難易度 難(+10%) 直径10cm以上16cm未満	100	本	105	10,500	03 S4683 第0-0046号代価表
合計	100	本		39,200	
単位当り	1	本		392	

S4683
第0-0044号代価表

伐木処理

伐倒 作業の難易度 難 (+10%)
直径10cm以上16cm未満

本 当り 163 円

頁0-0069

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
特殊作業員	※ 0.35	人	23,625	8,268	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.35	人	20,580	7,203	02 RA010 1
諸雑费率	※ 6.00	%	15,471	928	03 #01
合計	100	本		16,399	
単位当り	1	本		163	
A 施工種類	=2	伐倒			
B 平均胸高直径	=2	直径10cm以上16cm未満			
C 携帯手動ウインチ使用有無	=1	携帯手動ウインチ使用する			
D 作業の難易度による補正	=3	作業の難易度 難 (+10%)			
諸雑費はチェーンソーの損料, 燃料費, 携帯手動ウインチの損料等の費用である					

S4683
第0-0045号代価表

伐木処理

枝払 作業の難易度 難 (+10%)
直径10cm以上16cm未満

本 当り 124 円

頁0-0070

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
特殊作業員	※ 0.26	人	23,625	6,142	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.26	人	20,580	5,350	02 RA010 1
諸雑费率	※ 8.00	%	11,492	919	03 #01
合計	100	本		12,411	
単位当り	1	本		124	
A 施工種類	=3	枝払			
B 平均胸高直径	=2	直径10cm以上16cm未満			
C 携帯手動ウィンチ使用有無	=1	携帯手動ウィンチ使用する			
D 作業の難易度による補正	=3	作業の難易度 難 (+10%)			
諸雑費はチェーンソーの損料, 燃料費, 携帯手動ウィンチの損料等の費用である					

S4683
第0-0046号代価表

伐木処理

玉切 作業の難易度 難 (+10%)
直径10cm以上16cm未満

本 当り 105 円

頁0-0071

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.22	人	23,625	5,197	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.22	人	20,580	4,527	02 RA010 1
諸雑费率	※ 9.00	%	9,724	875	03 #01
合計	100	本		10,599	
単位当り	1	本		105	
A 施工種類	=4	玉切			
B 平均胸高直径	=2	直径10cm以上16cm未満			
D 作業の難易度による補正	=3	作業の難易度 難 (+10%)			
諸雑費はチェーンソーの損料及び燃料費等の費用である					

V3002
第0-0047号代価表

危険木伐採3

胸高直径22~28cm未満

本 当り 568 円

頁0-0072

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
伐木処理 伐倒 作業の難易度 難 (+10%) 直径22cm以上28cm未満	100	本	267	26,700	01 S4683 第0-0048号代価表
伐木処理 枝払 作業の難易度 難 (+10%) 直径22cm以上28cm未満	100	本	162	16,200	02 S4683 第0-0049号代価表
伐木処理 玉切 作業の難易度 難 (+10%) 直径22cm以上28cm未満	100	本	139	13,900	03 S4683 第0-0050号代価表
合計	100	本		56,800	
単位当り	1	本		568	

S4683
第0-0048号代価表

伐木処理

伐倒 作業の難易度 難 (+10%)
直径22cm以上28cm未満

本 当り 267 円

頁0-0073

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.57	人	23,625	13,466	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.57	人	20,580	11,730	02 RA010 1
諸雑费率	※ 6.00	%	25,196	1,511	03 #01
合計	100	本		26,707	
単位当り	1	本		267	
A 施工種類	=2	伐倒			
B 平均胸高直径	=4	直径22cm以上28cm未満			
C 携帯手動ウインチ使用有無	=1	携帯手動ウインチ使用する			
D 作業の難易度による補正	=3	作業の難易度 難 (+10%)			
諸雑費はチェーンソーの損料, 燃料費, 携帯手動ウインチの損料等の費用である					

S4683
第0-0049号代価表

伐木処理

枝払 作業の難易度 難 (+10%)
直径22cm以上28cm未満

本 当り 162 円

頁0-0074

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.34	人	23,625	8,032	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.34	人	20,580	6,997	02 RA010 1
諸雑費率	※ 8.00	%	15,029	1,202	03 #01
合計	100	本		16,231	
単位当り	1	本		162	
A 施工種類	=3	枝払			
B 平均胸高直径	=4	直径22cm以上28cm未満			
C 携帯手動ウインチ使用有無	=1	携帯手動ウインチ使用する			
D 作業の難易度による補正	=3	作業の難易度 難 (+10%)			
諸雑費はチェーンソーの損料, 燃料費, 携帯手動ウインチの損料等の費用である					

S4683
第0-0050号代価表

伐木処理

玉切 作業の難易度 難 (+10%)
直径22cm以上28cm未満

本 当り 139 円

頁0-0075

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.29	人	23,625	6,851	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.29	人	20,580	5,968	02 RA010 1
諸雑费率	※ 9.00	%	12,819	1,153	03 #01
合計	100	本		13,972	
単位当り	1	本		139	
A 施工種類	=4	玉切			
B 平均胸高直径	=4	直径22cm以上28cm未満			
D 作業の難易度による補正	=3	作業の難易度 難 (+10%)			
諸雑費はチェーンソーの損料及び燃料費等の費用である					

V3005
第0-0053号代価表

倒伏木整理 3

胸高直径16~22cm未満

本 当り 267 円

頁0-0078

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
伐木処理 枝払 作業の難易度 難 (+10%) 直径16cm以上22cm未満	100	本	147	14,700	01 S4683 第0-0054号代価表
伐木処理 玉切 作業の難易度 難 (+10%) 直径16cm以上22cm未満	100	本	120	12,000	02 S4683 第0-0055号代価表
合計	100	本		26,700	
単位当り	1	本		267	

S4683
第0-0054号代価表

伐木処理
枝払 作業の難易度 難 (+10%)
直径16cm以上22cm未満
本 当り 147 円

頁0-0079

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.31	人	23,625	7,323	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.31	人	20,580	6,379	02 RA010 1
諸雑费率	※ 8.00	%	13,702	1,096	03 #01
合計	100	本		14,798	
単位当り	1	本		147	
A 施工種類	=3	枝払			
B 平均胸高直径	=3	直径16cm以上22cm未満			
C 携帯手動ウインチ使用有無	=1	携帯手動ウインチ使用する			
D 作業の難易度による補正	=3	作業の難易度 難 (+10%)			
諸雑費はチェーンソーの損料, 燃料費, 携帯手動ウインチの損料等の費用である					

S4683
第0-0055号代価表

伐木処理
本 当り 120 円
玉切 作業の難易度 難 (+10%)
直径16cm以上22cm未満

頁0-0080

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.25	人	23,625	5,906	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.25	人	20,580	5,145	02 RA010 1
諸雑費率	※ 9.00	%	11,051	994	03 #01
合計	100	本		12,045	
単位当り	1	本		120	
A 施工種類	=4	玉切			
B 平均胸高直径	=3	直径16cm以上22cm未満			
D 作業の難易度による補正	=3	作業の難易度 難 (+10%)			
諸雑費はチェーンソーの損料及び燃料費等の費用である					

V3006
第0-0056号代価表

倒伏木整理 4

胸高直径22~28cm未満

本 当り 301 円

頁0-0081

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
伐木処理 枝払 作業の難易度 難 (+10%) 直径22cm以上28cm未満	100	本	162	16,200	01 S4683 第0-0049号代価表
伐木処理 玉切 作業の難易度 難 (+10%) 直径22cm以上28cm未満	100	本	139	13,900	02 S4683 第0-0050号代価表
合計	100	本		30,100	
単位当り	1	本		301	

V3007
第0-0057号代価表

倒伏木整理 5

胸高直径28cm以上

本 当り 340 円

頁0-0082

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
伐木処理 枝払 作業の難易度 難 (+10%) 直径28cm以上	100	本	186	18,600	01 S4683 第0-0058号代価表
伐木処理 玉切 作業の難易度 難 (+10%) 直径28cm以上	100	本	154	15,400	02 S4683 第0-0059号代価表
合計	100	本		34,000	
単位当り	1	本		340	

S4683
第0-0058号代価表

伐木処理

枝払 作業の難易度 難 (+10%)
直径28cm以上

本 当り 186 円

頁0-0083

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.39	人	23,625	9,213	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.39	人	20,580	8,026	02 RA010 1
諸雑费率	※ 8.00	%	17,239	1,379	03 #01
合計	100	本		18,618	
単位当り	1	本		186	
A 施工種類	=3	枝払			
B 平均胸高直径	=5	直径28cm以上			
C 携帯手動ウインチ使用有無	=1	携帯手動ウインチ使用する			
D 作業の難易度による補正	=3	作業の難易度 難 (+10%)			
諸雑費はチェーンソーの損料, 燃料費, 携帯手動ウインチの損料等の費用である					

S4683
第0-0059号代価表

伐木処理

玉切 作業の難易度 難 (+10%)
直径28cm以上

本 当り 154 円

頁0-0084

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
特殊作業員	※ 0.32	人	23,625	7,560	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.32	人	20,580	6,585	02 RA010 1
諸雑费率	※ 9.00	%	14,145	1,273	03 #01
合計	100	本		15,418	
単位当り	1	本		154	
A 施工種類	=4	玉切			
B 平均胸高直径	=5	直径28cm以上			
D 作業の難易度による補正	=3	作業の難易度 難 (+10%)			
諸雑費はチェーンソーの損料及び燃料費等の費用である					

S4N03
第0-0061号代価表

伐木積込 平積0.2m3BH
m3 当り 4,571 円

頁0-0086

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
普通作業員	※ 0.27	人	20,580	5,556	01 RA010
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	※ 6.30	時間	6,374	40,156	02 S4900 第0-0062号代価表
合計	10	m3		45,712	
単位当り	1	m3		4,571	

S4900
第0-0062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 6,374 円

頁0-0087

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手(特殊)	※ 0.16	人	23,940	3,830	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	※ 6.30	L	123	774	02 TSX24
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次山積0.28m3	※ 1.00	時間	1,770	1,770	03 MA191
単位当り	1	時間		6,374	
A バックホウ規格	=1	クローラ型	山積0.28m3 (平積0.2m3) 1次		
B 岩石補正	=1	補正なし			
【機-1 数量算定】 日当たり運転時間=690/110=6.3 運転歩掛=1/6.3=0.16 燃料消費量=41.000*0.153=6.30					

S4073
第0-0063号代価表

小型不整地運搬車運搬

L=90m
BH平積0.2m3 (伐採木)

m3 当り 934 円

頁0-0088

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
不整地運搬車運搬 クローラ型 油圧ダンプ式 2.0 t積	※ 0.14	日	32,232	4,512	01 S4906 第0-0035号代価表
m3当たり単価		m3	4,512	934	02 +00 4512/4.83
単位当り	1	m3		934	
A 運搬資材	=7	木材			
B 運搬距離 90 (m)	=90	運搬距離 90 (m)			
C 積込区分	=2	機械積込			
D 機械積込の積込み時間 (分)	=7.8	機械積込の積込み時間 (分)			
E 荷卸し区分	=1	ダンプ式荷卸し			
F 積載量の修正	=0	積載量の修正			
***** 1時間当たり運搬量 [m3/時間] *****					
1 サイクル当たり運搬量(m3)	q = 1.22				
作業効率	E = 0.95				
運搬距離(m)	L = 90				
走行速度(m/分)	V = 50				
積込み時間	t1 = 7.8				
運搬時間	t2 = 2 × L / V = 3.60				
待合せ時間	t3 = 2				
荷卸し時間	t4 = 1.0				
サイクルタイム	Cm = t1 + t2 + t3 + t4 = 14.40				
*** 1時間当たり運搬量 Q = 60 × q × E / Cm					
	= 60 × 1.22 × 0.95 / 14.40				
	= 4.83				

V0101
第0-0064号代価表

伐採木運搬

2 t ダンプトラック

m3 当り 5,897 円

頁0-0089

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 普通・ディーゼル2 t車 運搬路面状況良好 補正なし	※ 1	時間	4,895	4,895	01 S4915 第0-0031号代価表
合計	0.83	m3		4,895	
単位当り	1	m3		5,897	

S4N07
第0-0065号代価表

大型土のう工 (耐候性)

製作・設置
平積0.2m3BH

袋 当り 13,026 円

頁0-0090

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.83	人	25,620	21,264	01 RA125 1
特殊作業員	※ 0.83	人	23,625	19,608	02 RA005 1
普通作業員	※ 0.83	人	20,580	17,081	03 RA010 1
大型土のう	10.00	袋	3,500	35,000	04
土砂	10.00	m ³	0	0	05
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 ³ ・吊能力1.7t	※ 0.83	日	42,162	34,994	06 S4955 第0-0066号代価表
諸雑費	※ 4.00	%	57,953	2,318	07 #01
合計	10	袋		130,265	
単位当り	1	袋		13,026	
A 作業区分	=1	製作・設置			
B 大型土のう単価 (円/袋)	=3500	大型土のう単価 (円/袋)			
C 土砂単価 (円/m ³)	=0	土砂単価 (円/m ³)			
日当り施工量 D=12袋/日					
土木一般世話役 1*10/D=1*10/12=0.833人					
特殊作業員 1*10/D=1*10/12=0.833人					
普通作業員 1*10/D=1*10/12=0.833人					
バックホ運転 10/D=10/12=0.833日					

S4955
第0-0066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) m³・吊能力1.7t

日 当り 42,162 円

頁0-0091

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手 (特殊)	※ 1.00	人	23,940	23,940	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	※ 40.00	L	123	4,920	02 TSX24
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 排ガス2次山積0.28m ³	※ 1.39	日	9,570	13,302	03 KQ029
単位当り	1	日		42,162	
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)	=1.39	バックホウ (供用日/日)			
【機-28 指定事項】 運転労務数量=1.00 燃料消費量 =40.00 賃料数量 =1.39					

V2001
第0-0067号代価表

不陸整正

バックホウ平積0.2m3標準型・排ガス2次

m² 当り 465 円

頁0-0092

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.22	人	25,620	5,636	01 RA125
普通作業員	※ 0.99	人	20,580	20,374	02 RA010
バックホウ運転 バックホウ山積0.28m3標準型・排ガス2次	※ 3.1	時間	6,611	20,494	03 V2002 第0-0068号代価表
合計	100	m ²		46,504	
単位当り	1	m ²		465	

V2002
第0-0068号代価表

バックホウ運転

バックホウ山積0.28m3標準型・排ガス2次

時間 当り 6,611 円

頁0-0093

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手(特殊)	※ 0.16	人	23,940	3,830	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	※ 6.27	L	123	771	02 TSX24
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次山積0.28m3	※ 1	時間	2,010	2,010	03 MA181
単位当り	1	時間		6,611	

S4N01
第0-0069号代価表

切土

地山の掘削・積込 平積0.2m3BH

m3 当り 683 円

頁0-0094

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) クローラ型 山積0.28m3 排ガス対策型(第3次基準)	※ 1.59	日	42,996	68,363	01 S4941 第0-0002号代価表
合計	100	m3		68,363	
単位当り	1	m3		683	
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	=1	溪間工			
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」					

S4N01
第0-0070号代価表

盛土

ルーズな状態の積込 平積0.2m3BH

m3 当り 632 円

頁0-0095

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) クローラ型 山積0.28m3 排ガス対策型(第3次基準)	※ 1.47	日	42,996	63,204	01 S4941 第0-0002号代価表
合計	100	m3		63,204	
単位当り	1	m3		632	
A 作業種別	=2	ルーズな状態の積込			
B 山地治山工区分	=2	B			
C 工種区分	=1	溪間工			
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」					

S4N01
第0-0071号代価表

残土現地敷均し

ルーズな状態の積込 平積0.2m3BH

m3 当り 632 円

頁0-0096

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) クローラ型 山積0.28m3 排ガス対策型 (第3次基準)	※ 1.47	日	42,996	63,204	01 S4941 第0-0002号代価表
合計	100	m3		63,204	
単位当り	1	m3		632	
A 作業種別	=2	ルーズな状態の積込			
B 山地治山工区分	=2	B			
C 工種区分	=1	溪間工			
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」					

S4N01
第0-0072号代価表

切土敷均し

ルーズな状態の積込 平積0.2m3BH

m3 当り 632 円

頁0-0097

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) クローラ型 山積0.28m3 排ガス対策型(第3次基準)	※ 1.47	日	42,996	63,204	01 S4941 第0-0002号代価表
合計	100	m3		63,204	
単位当り	1	m3		632	
A 作業種別	=2	ルーズな状態の積込			
B 山地治山工区分	=2	B			
C 工種区分	=1	溪間工			
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」					

S4011
第0-0073号代価表

タンパ締固め

60~80kg

m3 当り 1,375 円

頁0-0098

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
普通作業員	※ 3.00	人	20,580	61,740	01 RA010 補助労務
タンパ運転 質量60~80kg	※ 3.00	日	25,279	75,837	02 S4905 第0-0074号代価表 60~80kg
合計	100	m3		137,577	
単位当り	1	m3		1,375	

S4905
第0-0074号代価表

タンパ運転

質量60～80kg

日 当り 25,279 円

頁0-0099

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 1.00	人	23,625	23,625	01 RA005
ガソリン レギュラー スタンド渡し	※ 4.50	L	151	679	02 TSX32
タンパ(ランマ)賃料 質量60～80kg	※ 1.38	供用日	707	975	03 KQ632
単位当り	1	日		25,279	
A 工種区分	=1	埋戻工(タンパ締め)			
【機-31 指定事項】 運転労務数量=1.00 燃料消費量 =4.50 機械賃料数量=1.38 運転時間 =5.0h					

S4N06
第0-0075号代価表

敷鉄板敷設・撤去 平積0.2m3BH 設置

m2 当り 438 円

頁0-0100

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.39	人	25,620	9,991	01 RA125 1
とび工	※ 0.39	人	26,145	10,196	02 RA030 1
普通作業員	※ 0.39	人	20,580	8,026	03 RA010 1
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)m3・吊能力1.7t	※ 0.39	日	39,004	15,211	04 S4955 第0-0033号代価表 1
諸雑費	※ 1.00	%	43,424	434	05 #01
合計	100	m2		43,858	
単位当り	1	m2		438	
A 作業区分	=1	設置			

SB765
第0-0076号代価表

敷鉄板賃料

鋼板 22×914×1829
供用日数150日

枚 当り 1,950 円

頁0-0101

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
敷鉄板賃料	1.000	枚	1,950	1,950	01 E0001
諸雑費	1.000	式	1,950	0	02 #99
単位当り	1	枚		1,950	
A 敷鉄板規格	=1	鋼板 22×914×1829			
B 不足分弁償金 (t/枚)	=0	不足分弁償金 (t/枚)			
C 供用日数 (日)	=150	供用日数 (日)			
D 継続工事の有無	=1	継続工事なし			
F 整備費の有無	=2	整備費計上なし			
基準賃料 13*150=1,950円 整数止め					
[比較1] 賃料+整備費=1,950+350=2,300円					
[比較2] 賃料計上限度額=40,460*0.9=36,414円					
[比較1] ≤ [比較2] 賃料計上限度額を超えない					

S4N06
第0-0077号代価表

敷鉄板敷設・撤去 平積0.2m3BH 撤去

m² 当り 416 円

頁0-0102

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.37	人	25,620	9,479	01 RA125 1
とび工	※ 0.37	人	26,145	9,673	02 RA030 1
普通作業員	※ 0.37	人	20,580	7,614	03 RA010 1
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 ³ ・吊能力1.7t	※ 0.37	日	39,004	14,431	04 S4955 第0-0033号代価表 1
諸雑費	※ 1.00	%	41,197	411	05 #01
合計	100	m ²		41,608	
単位当り	1	m ²		416	
A 作業区分	=2	撤去			

S4N07
第0-0078号代価表

大型土のう工 平積0.2m3BH

製作・設置

袋 当り 10,426 円

頁0-0103

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.83	人	25,620	21,264	01 RA125 1
特殊作業員	※ 0.83	人	23,625	19,608	02 RA005 1
普通作業員	※ 0.83	人	20,580	17,081	03 RA010 1
大型土のう	10.00	袋	900	9,000	04
土砂	10.00	m ³	0	0	05
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 ³ ・吊能力1.7t	※ 0.83	日	42,162	34,994	06 S4955 第0-0066号代価表
諸雑費	※ 4.00	%	57,953	2,318	07 #01
合計	10	袋		104,265	
単位当り	1	袋		10,426	
A 作業区分	=1	製作・設置			
B 大型土のう単価(円/袋)	=900	大型土のう単価(円/袋)			
C 土砂単価(円/m ³)	=0	土砂単価(円/m ³)			
日当り施工量 D=12袋/日					
土木一般世話役 1*10/D=1*10/12=0.833人					
特殊作業員 1*10/D=1*10/12=0.833人					
普通作業員 1*10/D=1*10/12=0.833人					
バックホウ運転 10/D=10/12=0.833日					

S4N07
第0-0079号代価表

大型土のう工 平積0.2m3BH 撤去
袋 当り 2,214 円

頁0-0104

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.20	人	25,620	5,124	01 RA125 1
特殊作業員	※ 0.20	人	23,625	4,725	02 RA005 1
普通作業員	※ 0.20	人	20,580	4,116	03 RA010 1
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 ³ ・吊能力1.7t	※ 0.20	日	40,918	8,183	04 S4955 第0-0080号代価表
諸雑費	1.00	式	0	0	05
合計	10	袋		22,148	
単位当り	1	袋		2,214	
A、作業区分	=2	撤去			
日当り施工量 D=50袋/日 土木一般世話役 1*10/D=1*10/50=0.200人 特殊作業員 1*10/D=1*10/50=0.200人 普通作業員 1*10/D=1*10/50=0.200人 バックホウ運転 10/D=10/50=0.200日					

S4955
第0-0080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）m³・吊能力1.7t

日 当り 40,918 円

頁0-0105

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手（特殊）	※ 1.00	人	23,940	23,940	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し（4kL積載車）	※ 40.00	L	123	4,920	02 TSX24
バックホウ〔クローラ型・クレーン付〕賃料 排ガス2次山積0.28m ³	※ 1.26	日	9,570	12,058	03 KQ029
単位当り	1	日		40,918	
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）	=1.26	バックホウ（供用日/日）			
【機-28 指定事項】 運転労務数量=1.00 燃料消費量 =40.00 賃料数量 =1.26					

SZA589
第0-0081号代価表

波状管設置・撤去

据付・撤去
波状管及び網状管 Φ250

施工パッケージ

m 当り 1,517 円

頁0-0106

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 10.14% 材料構成比 Z: 89.86% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 3,686.8

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		1,517	標準単価	3,686.8	P' EP001
【補正式】					
$1,516.62716 = 3,686.80000 * \{$ 《労務補正》 $+ ([7.030/100*20,580/21,600] + [3.110/100*25,620/25,500]) * [10.140/(7.030+3.110)]$ 《材料補正》 $+ ([89.860/100*1,143/3,280]) * [89.860/89.860]$ 《全体補正》 $+ [100-10.140-89.860]/100 \}$					
【入力条件】					
A 作業区分	=3	据付・撤去			
B 管種別	=2	波状管及び網状管			
C 呼び径	=2	200~400mm			
D 継手材料費	=2	継手材料費不要			
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比を表示しています。

機械構成比 K : 0.00% 労務構成比 R : 10.14% 材料構成比 Z : 89.86% 市場単価構成比 S : 0.00% 標準単価 P : 3,686.8

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	7.03%	20,580	普通作業員	21,600	R1 RA010 TZRA010
土木一般世話役	3.11%	25,620	土木一般世話役	25,500	R2 RA125 TZRA125
暗渠排水管	89.86%	1,143	暗渠排水管 波状管 高密度ポリエチレン管(シングル) φ300	3,280	Z1 TKJ01 TZTKJ13

*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を表示しています。

V0001
第0-0082号代価表

鋼材積込

平積0.35m3

t 当り 1,665 円

頁0-0108

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.25	人	25,620	6,405	01 RA125 1
とび工	※ 0.25	人	26,145	6,536	02 RA030 1
普通作業員	※ 0.25	人	20,580	5,145	03 RA010 1
バックホウ運転；(機-28) クローラ型・クレーン付山積0.45m3 排出ガス対策型2次基準	※ 0.25	日	42,100	10,525	04 SX060 第0-0029号代価表
諸雑費	※ 1	%	18,086	180	05 #01
合計	17.29	t		28,791	
単位当り	1	t		1,665	

S4N04
第0-0084号代価表

鋼材取卸し

平積0.20m3BH

t 当り 2,406 円

頁0-0110

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.37	人	25,620	9,479	01 RA125 1
とび工	※ 0.37	人	26,145	9,673	02 RA030 1
普通作業員	※ 0.37	人	20,580	7,614	03 RA010 1
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)m3・吊能力1.7t	※ 0.37	日	39,004	14,431	04 S4955 第0-0033号代価表 1
諸雑費	※ 1.00	%	41,197	411	05 #01
合計	17.29	t		41,608	
単位当り	1	t		2,406	

S4N04
第0-0085号代価表

鋼材積込

平積0.20m3BH
2tダンプトラックへの積込

t 当り 2,406 円

頁0-0111

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.37	人	25,620	9,479	01 RA125 1
とび工	※ 0.37	人	26,145	9,673	02 RA030 1
普通作業員	※ 0.37	人	20,580	7,614	03 RA010 1
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)m3・吊能力1.7t	※ 0.37	日	39,004	14,431	04 S4955 第0-0033号代価表 1
諸雑費	※ 1.00	%	41,197	411	05 #01
合計	17.29	t		41,608	
単位当り	1	t		2,406	

V0001
第0-0087号代価表

鋼材取卸し 平積0.35m3
t 当り 1,665 円

頁0-0113

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.25	人	25,620	6,405	01 RA125 1
とび工	※ 0.25	人	26,145	6,536	02 RA030 1
普通作業員	※ 0.25	人	20,580	5,145	03 RA010 1
バックホウ運転；(機-28) クローラ型・クレーン付山積0.45m3 排出ガス対策型2次基準	※ 0.25	日	42,100	10,525	04 SX060 第0-0029号代価表
諸雑費	※ 1	%	18,086	180	05 #01
合計	17.29	t		28,791	
単位当り	1	t		1,665	

V2001
第0-0088号代価表

機械敷均し

バックホウ平積0.2m3標準型・排ガス2次

m² 当り 465 円

頁0-0114

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.22	人	25,620	5,636	01 RA125
普通作業員	※ 0.99	人	20,580	20,374	02 RA010
バックホウ運転 バックホウ山積0.28m3標準型・排ガス2次	※ 3.1	時間	6,611	20,494	03 V2002 第0-0068号代価表
合計	100	m ²		46,504	
単位当り	1	m ²		465	

S4033
第0-0089号代価表

クラッシュラン積込

m3 当り 414 円

頁0-0115

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) クローラ型 山積0.45m3 排ガス対策型 (第3次基準)	※ 0.82	日	50,546	41,447	01 S4941 第0-0090号代価表
合計	100	m3		41,447	
単位当り	1	m3		414	
A 作業種別	=3	ルーズな状態の積込			
B 施工土量	=1	10000m3未満			
C 制限の有無	=1	制限あり バックホウ山積0.45m3			
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			

S4941
第0-0090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 50,546 円

頁0-0116

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手（特殊）	※ 1.00	人	23,940	23,940	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し（4kL積載車）	※ 62.00	L	123	7,626	02 TSX24
バックホウ（クローラ型）〔標準型〕 超低騒音・排ガス3次；山積0.45m3	※ 1.46	供用日	13,000	18,980	03 M4800
単位当り	1	日		50,546	
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）	=1.46	バックホウ（供用日/日）			
【機-18 指定事項】 運転労務数量=1.00 燃料消費量 =62.00 機械損料数量=1.46					

S4075
第0-0091号代価表

2tダンプトラック運搬

ほしだ園地臨時駐車場→退避場所
BH平積0.35m3(クラッシュラン)L=2.6km

m3 当り 1,897 円

頁0-0117

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 普通・ディーゼル2t車 運搬路面状況良好 補正なし	※ 1.00	時間	4,895	4,895	01 S4915 第0-0031号代価表
m3当たり単価		m3	4,895	1,897	02 +00 4895/2.58
単位当り	1	m3		1,897	
A ダンプトラック規格	=1	ダンプトラック2t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	=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)	=2.6	片道運搬距離(km)			
F タイヤ損耗費区分(運搬路面状況)	=1	運搬路面状況 良好			
*****.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 = 2				
その他作業時間係数(α)	α = 11				
サイクルタイム(Cm) = β × L + α	Cm = 23				
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 = 2.58					

S4425
第0-0092号代価表

ポンプ運転 (小口径)

作業時排水
排水量0以上6未満 (m³/h)

日 当り 5,962 円

頁0-0118

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.14	人	23,625	3,307	01 RA005 1
発動発電機運転 (ポンプ運転適用) ガソリンエンジン駆動 2kVA普通型 作業時排水	※ 1.00	日	2,113	2,113	02 S4932 第0-0093号代価表 1
諸雑費	※ 10.00	%	5,420	542	03 #01 配管材料の損料及び水中ポンプの賃料等
単位当り	1	日		5,962	
A 排水方法	=1	作業時排水			
B 排水量 (m ³ /h) 1	=1	0以上6未満			

S4932
第0-0093号代価表

発動発電機運転 (ポンプ運転適用)

ガソリンエンジン駆動 2kVA普通型
作業時排水

日 当り 2,113 円

頁0-0119

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
ガソリン レギュラー スタンド渡し	※ 9.00	L	151	1,359	01 TSX32
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料 2kVA	※ 1.10	供用日	686	754	02 KQC05
単位当り	1	日		2,113	
A 発動発電機規格	=5	ガソリンエンジン駆動 2kVA			
B 排出ガス対策区分	=2	普通型			
C 排水方法	=1	作業時排水			
【機-16 指定事項】 水替工適用 燃料消費量 =9.00 機械賃料数量=1.10					

S4420
第0-0095号代価表

土のう締切工

m² 当り 12,620 円

頁0-0121

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土砂	5.00	m ³	0	0	01 現場採取
土のう	170.00	袋	16	2,720	02 62×48cmの小口並べ
普通作業員	※ 6.00	人	20,580	123,480	03 RA010 土のう拵え積み立て取除き一式
合計	10	m ²		126,200	
単位当り	1	m ²		12,620	
A 土砂単価 (円/m ³)	=0	土砂単価 (円/m ³)			
B 土のう単価 (円/袋)	=16	土のう単価 (円/袋)			

SZA589
第0-0096号代価表

波状管設置・撤去

据付・撤去
波状管及び網状管 Φ300

施工パッケージ

m 当り 2,109 円

頁0-0122

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 9.14% 材料構成比 Z: 90.86% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 4,084.3

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		2,109	標準単価	4,084.3	P' EP001
【補正式】 $2,108.49824 = 4,084.30000 * \{$ 《労務補正》 $+ ([6.340/100*20,580/21,600] + [2.800/100*25,620/25,500]) * [9.140/(6.340+2.800)]$ 《材料補正》 $+ ([90.860/100*1,544/3,280]) * [90.860/90.860]$ 《全体補正》 $+ [100-9.140-90.860]/100 \}$					
【入力条件】 A 作業区分 =3 据付・撤去 B 管種別 =2 波状管及び網状管 C 呼び径 =2 200~400mm D 継手材料費 =1 継手材料費要 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比を表示しています。

機械構成比 K : 0.00% 労務構成比 R : 9.14% 材料構成比 Z : 90.86% 市場単価構成比 S : 0.00% 標準単価 P : 4,084.3

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	6.34%	20,580	普通作業員	21,600	R1 RA010 TZRA010
土木一般世話役	2.80%	25,620	土木一般世話役	25,500	R2 RA125 TZRA125
暗渠排水管	90.86%	1,544	暗渠排水管 波状管 高密度ポリエチレン管(シングル) φ300	3,280	Z1 TKJ01 TZTKJ13

*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を表示しています。

S4002
第0-0097号代価表

チェーンソー伐開

鋸長500mm

m² 当り 110 円

頁0-0124

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.01	人	25,620	256	01 RA125
普通作業員	※ 0.40	人	20,580	8,232	02 RA010
特殊作業員	※ 0.10	人	23,625	2,362	03 RA005
チェーンソー [ガソリンエンジン] 鋸長500mm	※ 0.10	日	981	98	04 MD321 鋸長 500mm
混合油 混合比 1 : 2.5	※ 0.36	L	210	75	05 T4023
チェーンオイル オールシーズンタイプ	※ 0.01	L	355	3	06 T4000
合計	100	m ²		11,026	
単位当り	1	m ²		110	