S4N01
第0-0001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　661 円

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	41,586	66,121	01 S4941　第0-0002号代価表
＊＊＊合計＊＊＊	100	ｍ３		66,121	
＊＊単位当り＊＊	1	ｍ３		661	
A 作業種別 B 山地治山工区分 C 工種区分	=1 =2 =1	地山の掘削・積込 B 渓間工			
D 土質区分 E 障害の有無	=1 =1	砂、砂質土、粘性土、礫質土 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　41,586 円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手（特殊）	※ 1.00	人	22,890	22,890	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し（4ｋL積載車）	※ 40.00	L	114	4,560	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		41,586	
A 規格 B 機種 C 特殊運転手（人／日）	=1 =3 =1	クローラ型　山積0.28m3 排ガス対策型（第３次基準） 特殊運転手（人／日）			
D 軽油（L／日） E バックホウ（供用日／日）	=40 =1.52	軽油（L／日） 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

山地治山土工 山地治山岩石工 平積0.2m3BH　バケット容量（山積）０．２５～０．３ｍ３
軟岩（Ｉ）Ｂ
ｍ３　当り　2,436 円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
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）	※ 2.65	時間	8,756	23,203	01 S4954 第0-0004号代価表 1
諸雑費	※ 5.00	%	23,203	1,160	02 #01
＊＊＊合計＊＊＊	10	ｍ３		24,363	
＊＊単位当り＊＊	1	ｍ３		2,436	
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　8,756 円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手（特殊）	※ 0.16	人	22,890	3,662	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し（4ｋL積載車）	※ 6.30	L	114	718	02 TSX24
バックホウ（クローラ型）［標準型］ 排ガス３次；山積０．２８ｍ３	※ 1.00	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０．２５～０．３ｍ３	※ 0.16	日	11,600	1,856	04 KQH05
＊＊単位当り＊＊	1	時間		8,756	
A バックホウ機械損料補正	=1	補正値＋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　　山地治山土工 機械土工 平積0.2m3BH

m３　当り　611 円

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	41,586	61,131	01　S4941　第0-0002号代価表
＊＊＊合計＊＊＊	100	m３		61,131	
＊＊単位当り＊＊	1	m３		611	
A　作業種別 B　山地治山工区分 C　工種区分	=2 =2 =1	ルーズな状態の積込 B 溝間工			
D　土質区分 E　障害の有無	=1 =1	砂、砂質土、粘性土、礫質土 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

埋戻し　　小規模
土砂

m３　当り　3,310 円

施工ﾊﾟｯｹｰｼﾞ

機械構成比 K：10.59%　労務構成比 R：85.50%　材料構成比 Z：3.91%　市場単価構成比 S：0.00%　標準単価 P：3,520

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		3,310	標準単価	3,520	P' EP001
【補正式】 3,309.65497 = 3,520.00000 ＊ { 《機械補正》 ([9.940/100*8,920/8,920] + [0.650/100*515/515]) ＊ [10.590/(9.940+0.650)] 《労務補正》 + ([48.900/100*19,950/21,500] + [19.420/100*22,680/24,600] + [17.180/100*22,890/24,200]) ＊ [85.500/(48.900+19.420+17.180)] 《材料補正》 + ([3.290/100*114/116] + [0.620/100*142/131]) ＊ [3.910/(3.290+0.620)] 《全体補正》 + [100-10.590-85.500-3.910]/100 }					
【入力条件】 A　施工方法 B　土質 D　豪雪割増 E　費用の内訳	=5 =1 =2 =1	上記以外(小規模) 土砂 豪雪割増なし 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。

施工パッケージ

頁0-0023

機械構成比 K： 10.59%　労務構成比 R： 85.50%　材料構成比 Z： 3.91%　市場単価構成比 S： 0.00%　標準単価 P： 3,520

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０．２８ｍ３	9.94%	8,920	バックホウ（クローラ型）［後方超小旋回］ 排ガス２次山積０．２８ｍ３	8,920	K1 MA204 TZMA204
タンパ及びランマ［ランマ］ 質量６０～８０ｋｇ	0.65%	515	タンパ及びランマ［ランマ］ 質量６０～８０ｋｇ	515	K2 MC271 TZMC271
普通作業員	48.90%	19,950	普通作業員	21,500	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	19.42%	22,680	特殊作業員	24,600	R2 RA005 TZRA005
運転手（特殊）	17.18%	22,890	運転手（特殊）	24,200	R3 RA070 TZRA070
軽油 小型ローリー渡し（４ｋＬ積載車）	3.29%	114	軽油 １．２号　パトロール給油	116	Z1 TSX24 TZTSX24
ガソリン レギュラー　スタンド渡し	0.62%	142	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。

S4508
第0-0007号代価表

土砂掘削面整形　　粘性土・礫質土

ｍ２　当り　558　円

頁0-0024

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.40	人	24,885	9,954	01　RA125
普通作業員	※ 2.30	人	19,950	45,885	02　RA010
＊＊＊合計＊＊＊	100	ｍ２		55,839	
＊＊単位当り＊＊	1	ｍ２		558	
A　土質区分	=2	粘性土・礫質土			

S4510
第0-0008号代価表

岩盤清掃
m２　当り　1,245　円

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	24,885	2,488	01 RA125 1
普通作業員	※ 0.40	人	19,950	7,980	02 RA010 1
諸雑費	※ 19.00	%	10,468	1,988	03 #01 電力に関する経費,高圧洗浄機の運転経費
＊＊＊合計＊＊＊	10	m２		12,456	
＊＊単位当り＊＊	1	m２		1,245	

S4560
第0-0009号代価表

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
m３　当り　32,900　円

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	m３	20,000	214,000	01 TC534
生コンクリート小型車割増額	10.70	m３	4,000	42,800	02 TC908
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	※ 1.00	時間	13,638	13,638	03 S4907 第0-0010号代価表 1
養生工 無筋構造物 一般養生	10.00	m３	692	6,920	04 S4135 第0-0011号代価表
土木一般世話役	※ 0.30	人	24,885	7,465	05 RA125 1
特殊作業員	※ 0.60	人	22,680	13,608	06 RA005 1
普通作業員	※ 1.50	人	19,950	29,925	07 RA010 1
諸雑費	※ 1.00	%	64,636	646	08 #01 ﾊﾞｲﾌﾞﾚｰﾀ、高周波発動発電機損料等の費用
＊＊＊合計＊＊＊	10	m３		329,002	
＊＊単位当り＊＊	1	m３		32,900	
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	=2	小型車割増あり			

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
H 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	=0 =2	圧送管延長(30m超部分:組立・撤去費別途計上 一般養生			
***** 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0-0010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　13,638 円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手 (特殊)	※ 0.14	人	22,890	3,204	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し (4ｋL積載車)	※ 16.00	L	114	1,824	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９０～１１０ｍ３／ｈ	※ 1.00	時間	8,610	8,610	03 MC316
＊＊単位当り＊＊	1	時間		13,638	
A 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 =0	作業範囲30ｍを超えた部分の圧送管延長(m) 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					

S4135
第0-0011号代価表

養生工　　無筋構造物
一般養生
ｍ３　当り　692 円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
普通作業員	※ 0.31	人	19,950	6,184	01 RA010 1
諸雑費	※ 12.00	%	6,184	742	02 #01 電力経費、シート・養生マット・角材 等
＊＊＊合計＊＊＊	10	ｍ３		6,926	
＊＊単位当り＊＊	1	ｍ３		692	
A 構造物区分 B 養生区分	=1 無筋構造物 =1 一般養生				

S4565
第0-0012号代価表

打継面清掃
ｍ３　当り　279 円

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	24,885	497	01 RA125 1
普通作業員	※ 0.10	人	19,950	1,995	02 RA010 1
諸雑費	※ 12.00	%	2,492	299	03 #01 高圧洗浄機,発動発電器等の費用
＊＊＊合計＊＊＊	10	ｍ３		2,791	
＊＊単位当り＊＊	1	ｍ３		279	

S4N12
第0-0013号代価表

(共) 残置式木製型枠工 (堤体)　山地治山工B　大阪府内産材使用、角材式
20m程度の小運搬を含む
m2　当り　19,644 円

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)	10.50	m2	12,850	134,925	01 T4040
連結ピン 丸鋼 φ13mm、L=100mm SS400, 1.04kg/m	100.00	本	16	1,600	02 S4N13 第0-0014号代価表
全ねじボルト W1/2、L=285mm	29.00	本	34	986	03 T4042
丸座金(ワッシャー) W1/2 黒皮	58.00	枚	2.6	150	04 T4043
六角ナット W1/2 黒皮	58.00	個	3.3	191	05 T4044
棒鋼(アンカー用) SD295A D10	17.05	kg	87	1,483	06 T4045
角パイプ(損料) □60mm、厚2.3mm	63.00	m	13	819	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	3	87	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	m2	5,586	55,860	11 S4N15 第0-0016号代価表
＊＊＊合計＊＊＊	10	m2		196,449	

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
＊＊単位当り＊＊	1	m2		19,644	
A 山地治山工区分	=2	山地治山工B			

S4N13
第0-0014号代価表

連結ピン　　丸鋼　φ13mm、L=100mm
SS400, 1.04kg/m
本　当り　16 円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
鉄筋加工 SS400　φ13mm	10.40	kg	157	1,632	01　S4N14　第0-0015号代価表
＊＊＊合計＊＊＊	100	本		1,632	
＊＊単位当り＊＊	1	本		16	

S4N14
第0-0015号代価表

鉄筋加工　　SS400　φ13mm
kg　当り　157 円

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	107,000	110,210	01　T4041
土木一般世話役	※ 0.20	人	24,885	4,977	02　RA125　1
鉄筋工	※ 1.10	人	24,570	27,027	03　RA050　1
普通作業員	※ 0.70	人	19,950	13,965	04　RA010　1
諸雑費	※ 2.00	%	45,969	919	05　#01
＊＊＊合計＊＊＊	1,000	kg		157,098	
＊＊単位当り＊＊	1	kg		157	

S4N15
第0-0016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　5,586 円

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	24,885	89,586	01 RA125 1 組立・設置
型わく工	※ 5.00	人	27,090	135,450	02 RA165 1 組立・設置
普通作業員	※ 13.50	人	19,950	269,325	03 RA010 1 組立・設置
諸雑費	※ 13.00	%	494,361	64,266	04 #01
＊＊＊合計＊＊＊	100	m２		558,627	
＊＊単位当り＊＊	1	m２		5,586	
A 山地治山工区分	=2	山地治山工B			

S4563
第0-0017号代価表

普通型枠（堤体）　　設置・撤去
m２　当り　10,763 円

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	24,885	7,216	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	19,950	27,132	03 RA010 1
諸雑費	※ 40.00	%	76,879	30,751	04 #01 型枠材,剥離材等及び電力の機械運転経費
＊＊＊合計＊＊＊	10	m２		107,630	
＊＊単位当り＊＊	1	m２		10,763	
A 作業区分	=1	設置・撤去			
B ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝ使用有無	=2	使用しない			

S4560
第0-0018号代価表

コンクリートポンプ車投入打設（間詰）　無筋構造物
設計日打設量30m3未満
ｍ３　当り　32,900　円

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	ｍ３	20,000	214,000	01　TC534
生コンクリート小型車割増額	10.70	ｍ３	4,000	42,800	02　TC908
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	※ 1.00	時間	13,638	13,638	03　S4907　第0-0010号代価表 1
養生工 無筋構造物 一般養生	10.00	ｍ３	692	6,920	04　S4135　第0-0011号代価表
土木一般世話役	※ 0.30	人	24,885	7,465	05　RA125 1
特殊作業員	※ 0.60	人	22,680	13,608	06　RA005 1
普通作業員	※ 1.50	人	19,950	29,925	07　RA010 1
諸雑費	※ 1.00	%	64,636	646	08　#01 ﾊﾞｲﾌﾞﾚｰﾀ、高周波発動発電機損料等の費用
＊＊＊合計＊＊＊	10	ｍ３		329,002	
＊＊単位当り＊＊	1	ｍ３		32,900	
A　打設区分 B　設計日打設量 C　標準時間当たり打設量の増減（±20%以内）	=1 =1 =0	無筋構造物 設計日打設量　30m3未満 標準時間当たり打設量の増減（±20%以内）			
D　セメント種類 E　生コンクリート規格 G　小型車割増の有無	=2 =3 =2	高炉 １８－８－４０ 小型車割増あり			

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
H　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	=0 =2	圧送管延長(30m超部分:組立･撤去費別途計上 一般養生			
***** 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					

S4N12
第0-0019号代価表

(共) 残置式木製型枠工 (間詰)　　山地治山工B　大阪府内産材使用、角材式
20m程度の小運搬を含む

m２　当り　19,644 円

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)	10.50	m２	12,850	134,925	01 T4040
連結ピン 丸鋼 φ13mm、L=100mm SS400, 1.04kg/m	100.00	本	16	1,600	02 S4N13 第0-0014号代価表
全ねじボルト W1/2、L=285mm	29.00	本	34	986	03 T4042
丸座金(ワッシャー) W1/2 黒皮	58.00	枚	2.6	150	04 T4043
六角ナット W1/2 黒皮	58.00	個	3.3	191	05 T4044
棒鋼(アンカー用) SD295A D10	17.05	kg	87	1,483	06 T4045
角パイプ(損料) □60mm、厚2.3mm	63.00	m	13	819	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	3	87	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	m２	5,586	55,860	11 S4N15 第0-0016号代価表
＊＊＊合計＊＊＊	10	m２		196,449	

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
＊＊単位当り＊＊	1	m２		19,644	
A 山地治山工区分	=2	山地治山工B			

S4563
第0-0020号代価表

普通型枠（間詰）　設置・撤去　間詰一体部

m２　当り　10,763　円

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	24,885	7,216	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	19,950	27,132	03 RA010 1
諸雑費	※ 40.00	%	76,879	30,751	04 #01 型枠材,剥離材等及び電力の機械運転経費
＊＊＊合計＊＊＊	10	m２		107,630	
＊＊単位当り＊＊	1	m２		10,763	
A 作業区分 B ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝ使用有無	=1 =2	設置・撤去 使用しない			

SZB431
第0-0021号代価表

型枠　一般型枠
小型構造物　擁壁部

m２　当り　7,755　円

施工ﾊﾟｯｹｰｼﾞ

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：7,775.2

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		7,755	標準単価	7,775.2	P' EP001
【補正式】 7,754.09213 = 7,775.20000 ＊ { 《労務補正》 + ([45.160/100*27,090/26,000] + [30.690/100*19,950/21,500] + [11.110/100*24,885/24,700]) ＊ [100.000/(45.160+30.690+11.110)] 《全体補正》 + [100-100.000]/100 }					
【入力条件】 A 型枠の種類 B 構造物の種類	=1 =2	一般型枠 小型構造物			

＊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： 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： 7,775.2

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
型わく工	45.16%	27,090	型わく工	26,000	R1 RA165 TZRA165
普通作業員	30.69%	19,950	普通作業員	21,500	R2 RA010 TZRA010
土木一般世話役	11.11%	24,885	土木一般世話役	24,700	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	13.04%	1,011.13	その他(労務)	-	R9 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比を表示しています。

V0032
第0-0022号代価表

吸出防止材設置工

m２　当り　569 円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
普通作業員	※ 0.06	人	19,950	1,197	01 RA010
吸出防止材 合繊不織布 t＝10mm、強度117N/5cm	10.70	m２	420	4,494	02 W0001
＊＊＊合計＊＊＊	10	m２		5,691	
＊＊単位当り＊＊	1	m２		569	

S4567
第0-0023号代価表

水平打継面処理工（鉄筋建込み）　D型
延長１．６４ｍ
本　当り　533 円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
異形棒鋼 ＳＤ３４５　Ｄ１６ 延長１．６４ｍ	100.00	本	345	34,500	01　S4569　第0-0024号代価表
土木一般世話役	※ 0.18	人	24,885	4,479	02　RA125
普通作業員	※ 0.72	人	19,950	14,364	03　RA010
100本当たり		100本	53,343	53,343	04　+00 53343/1
1本当たり		本	53,343	533	05　+00 53343/100
＊＊単位当り＊＊	1	本		533	
A　鉄筋規格 B　延長（m）	=2　D型 =1.64　延長（m）				

S4569
第0-0024号代価表

異形棒鋼　ＳＤ３４５　Ｄ１６
延長１．６４ｍ
本　当り　345 円

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	95,000	95,000	01　TA206
鉄筋加工 異形棒鋼(ＳＤ３４５）径１６ｍｍ	1.00	t	39,841	39,841	02　S4140　第0-0025号代価表
t当たり計	1.00	t	134,841	134,841	03　E0001
1本当たり	1.00	本	345	345	04　E0002
＊＊単位当り＊＊	1	本		345	
A　延長（m）	=1.64　延長（m）				
1本当たり　延長1.640m*1.56kg/m=2.560kg/本 134,841*2.560/1000=345					

S4140
第0-0025号代価表

鉄筋加工　　異形棒鋼(ＳＤ３４５) 径１６ｍｍ

ｔ　当り　39,841 円

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	24,885	4,977	01 RA125 1
鉄筋工	※ 0.90	人	24,570	22,113	02 RA050 1
普通作業員	※ 0.60	人	19,950	11,970	03 RA010 1
諸雑費	※ 2.00	%	39,060	781	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		39,841	
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）			

S4428
第0-0026号代価表

キャットウォーク

ｍ　当り　2,380 円

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	24,885	2,488	01 RA125 1
とび工	※ 0.40	人	26,040	10,416	02 RA030 1
普通作業員	※ 0.40	人	19,950	7,980	03 RA010 1
諸雑費	※ 14.00	%	20,884	2,923	04 #01 キャットウォーク、丸パイプ等の費用
＊＊＊合計＊＊＊	10	m		23,807	
＊＊単位当り＊＊	1	m		2,380	

SF316
第0-0027号代価表

植生シート工　　肥料袋無（標準品）

ｍ２　当り　832　円

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	ｍ２	832	832	01　RF156 724.2*1.15
諸雑費	1.000	式	832	0	02　#99
＊＊単位当り＊＊	1	ｍ２		832	
A　工種 B　施工規模（Ａ＝１～３時選択）	=2 =3	植生シート工　肥料袋無（標準品） 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					

SF316
第0-0028号代価表

植生マット工　　肥料袋付

ｍ２　当り　2,287　円

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 植生マット工　肥料袋付き	1.000	ｍ２	2,287	2,287	01　RF164 1989*1.15
諸雑費	1.000	式	2,287	0	02　#99
＊＊単位当り＊＊	1	ｍ２		2,287	
A　工種 B　施工規模（Ａ＝１～３時選択）	=1 =3	植生マット工　肥料袋付 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					

V00512
第0-0029号代価表

植生土のう積工

ｍ２　当り　12,554 円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
植生土のう	170	袋	140	23,800	01 W0001
中詰土 現場採取	3.40	m3	0	0	02 W0001
普通作業員 仕拵・積立	※ 5.10	人	19,950	101,745	03 RA010
＊＊＊合計＊＊＊	10	ｍ２		125,545	
＊＊単位当り＊＊	1	ｍ２		12,554	

V0060
第0-0030号代価表

盛土　施工幅員2.5m以上

ｍ３　当り　353 円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
普通作業員	※ 0.30	人	19,950	5,985	01 RA010 1
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１次基準）	※ 0.77	日	38,074	29,316	02 S4941　第0-0031号代価表
＊＊＊合計＊＊＊	100	m3		35,301	
＊＊単位当り＊＊	1	ｍ３		353	

S4941
第0-0031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１次基準）
日　当り　38,074　円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手（特殊）	※ 1.00	人	22,890	22,890	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し（4kL積載車）	※ 40.00	L	114	4,560	02 TSX24
バックホウ（クローラ型）［標準型］ 排ガス１次山積０．２８ｍ３	※ 1.52	供用日	6,990	10,624	03 MA191
＊＊単位当り＊＊	1	日		38,074	
A 規格 B 機種 C 特殊運転手（人／日）	=1 =1 =1	クローラ型　山積0.28m3 排ガス対策型（第１次基準） 特殊運転手（人／日）			
D 軽油（L／日） E バックホウ（供用日／日）	=40 =1.52	軽油（L／日） 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					

VS4636
第0-0032号代価表

巨石敷並べ工　野面石　現地採取　空石張
ｍ２　当り　5,338　円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.53	人	24,885	13,189	01 RA125 1
特殊作業員	※ 0.53	人	22,680	12,020	02 RA005 1
普通作業員	※ 0.89	人	19,950	17,755	03 RA010 1
野面石 現地採取　60cm内外	28	個	0	0	04 W00001
バックホウ運転(クレーン機能付) BH 山積0.28m3(平積0.20m3)1.7t吊 (機－18)	※ 0.27	日	37,020	9,995	05 V0009 第0-0033号代価表
諸雑費	※ 1.00	%	42,964	429	06 #01
＊＊＊合計＊＊＊	10	ｍ２		53,388	
＊＊単位当り＊＊	1	ｍ２		5,338	

V0009
第0-0033号代価表

バックホウ運転(クレーン機能付)　BH 山積0.28m3(平積0.20m3)1.7t吊
(機－18)
日　当り　37,020 円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手（特殊）	※ 1.00	人	22,890	22,890	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し（4kL積載車）	※ 40.00	L	114	4,560	02 TSX24
バックホウ［クローラ型・クレーン付］賃料 排ガス１次山積０．２８ｍ３	※ 1.00	日	9,570	9,570	03 KQ025
＊＊単位当り＊＊	1	日		37,020	

S4683
第0-0034号代価表

選木　作業の難易度　中（０％）
本　当り　70 円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.16	人	22,680	3,628	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.16	人	19,950	3,192	02 RA010 1
諸雑費率	※ 4.00	%	6,820	272	03 #01
＊＊＊合計＊＊＊	100	本		7,092	
＊＊単位当り＊＊	1	本		70	
A 施工種類 D 作業の難易度による補正	=1 =2	選木 作業の難易度	中（０％）		
諸雑費はﾅﾝﾊﾞｰﾃｰﾌﾟ等の消耗品の費用である					

V00503
第0-0035号代価表

流木対策（伐採）　直径10cm以上16cm未満

本　当り　424 円

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　中（０％） 直径10cm以上16cm未満	1	本	144	144	01　S4683　第0-0036号代価表
伐木処理 枝払　作業の難易度　中（０％） 直径10cm以上16cm未満	1	本	110	110	02　S4683　第0-0037号代価表
伐木処理 玉切　作業の難易度　中（０％） 直径10cm以上16cm未満	1	本	92	92	03　S4683　第0-0038号代価表
伐木処理 片付　作業の難易度　中（０％） 直径10cm以上16cm未満	1	本	78	78	04　S4683　第0-0039号代価表
＊＊単位当り＊＊	1	本		424	

S4683
第0-0036号代価表

伐木処理　伐倒　作業の難易度　中（０％）
直径10cm以上16cm未満

本　当り　144 円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.32	人	22,680	7,257	01　RA005　1
普通作業員	※ 0.32	人	19,950	6,384	02　RA010　1
諸雑費率	※ 6.00	%	13,641	818	03　#01
＊＊＊合計＊＊＊	100	本		14,459	
＊＊単位当り＊＊	1	本		144	
A　施工種類 B　平均胸高直径 C　携帯手動ウインチ使用有無 D　作業の難易度による補正	=2 =2 =1 =2	伐倒 直径10cm以上16cm未満 携帯手動ウインチ使用する 作業の難易度　中（０％）			
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0-0037号代価表

伐木処理　　枝払　作業の難易度　中（0％）
直径10cm以上16cm未満
本　当り　110　円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.24	人	22,680	5,443	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.24	人	19,950	4,788	02 RA010 1
諸雑費率	※ 8.00	%	10,231	818	03 #01
＊＊＊合計＊＊＊	100	本		11,049	
＊＊単位当り＊＊	1	本		110	
A 施工種類 B 平均胸高直径 C 携帯手動ウインチ使用有無 D 作業の難易度による補正	=3 枝払 =2 直径10cm以上16cm未満 =1 携帯手動ウインチ使用する =2 作業の難易度　中（0％）				
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0-0038号代価表

伐木処理　　玉切　作業の難易度　中（0％）
直径10cm以上16cm未満
本　当り　92　円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.20	人	22,680	4,536	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.20	人	19,950	3,990	02 RA010 1
諸雑費率	※ 9.00	%	8,526	767	03 #01
＊＊＊合計＊＊＊	100	本		9,293	
＊＊単位当り＊＊	1	本		92	
A 施工種類 B 平均胸高直径 D 作業の難易度による補正	=4 玉切 =2 直径10cm以上16cm未満 =2 作業の難易度　中（0％）				
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					

S4683
第0-0039号代価表

伐木処理　　片付　作業の難易度　中（０％）
直径10cm以上16cm未満
本　当り　78　円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
普通作業員	※ 0.39	人	19,950	7,780	01 RA010 1
諸雑費率	※ 1.00	%	7,780	77	02 #01
＊＊＊合計＊＊＊	100	本		7,857	
＊＊単位当り＊＊	1	本		78	
A 施工種類	=5	片付			
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	=2	作業の難易度　中（０％）			
諸雑費は木回し(ﾌｪﾘﾝｸﾞﾚﾊﾞｰ)等の損料である					

V00502
第0-0040号代価表

流木対策（伐採）　　直径16cm以上22cm未満
本　当り　525　円

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　中（０％） 直径16cm以上22cm未満	1	本	189	189	01 S4683 第0-0041号代価表
伐木処理 枝払　作業の難易度　中（０％） 直径16cm以上22cm未満	1	本	128	128	02 S4683 第0-0042号代価表
伐木処理 玉切　作業の難易度　中（０％） 直径16cm以上22cm未満	1	本	106	106	03 S4683 第0-0043号代価表
伐木処理 片付　作業の難易度　中（０％） 直径16cm以上22cm未満	1	本	102	102	04 S4683 第0-0044号代価表
＊＊単位当り＊＊	1	本		525	

S4683
第0-0041号代価表

伐木処理　　伐倒　作業の難易度　中（０％）
直径16cm以上22cm未満
本　当り　189　円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.42	人	22,680	9,525	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.42	人	19,950	8,379	02 RA010 1
諸雑費率	※ 6.00	%	17,904	1,074	03 #01
＊＊＊合計＊＊＊	100	本		18,978	
＊＊単位当り＊＊	1	本		189	
A 施工種類	=2	伐倒			
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	=2	作業の難易度　中（０％）			
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　　枝払　作業の難易度　中（０％）
直径16cm以上22cm未満
本　当り　128　円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.28	人	22,680	6,350	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.28	人	19,950	5,586	02 RA010 1
諸雑費率	※ 8.00	%	11,936	954	03 #01
＊＊＊合計＊＊＊	100	本		12,890	
＊＊単位当り＊＊	1	本		128	
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	=2	作業の難易度　中（０％）			
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0-0043号代価表

伐木処理　　玉切　作業の難易度　中（0％）
直径16cm以上22cm未満
本　当り　106　円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.23	人	22,680	5,216	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.23	人	19,950	4,588	02 RA010 1
諸雑費率	※ 9.00	%	9,804	882	03 #01
＊＊＊合計＊＊＊	100	本		10,686	
＊＊単位当り＊＊	1	本		106	
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	=2	作業の難易度　中（0％）			
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					

S4683
第0-0044号代価表

伐木処理　　片付　作業の難易度　中（0％）
直径16cm以上22cm未満
本　当り　102　円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
普通作業員	※ 0.51	人	19,950	10,174	01 RA010 1
諸雑費率	※ 1.00	%	10,174	101	02 #01
＊＊＊合計＊＊＊	100	本		10,275	
＊＊単位当り＊＊	1	本		102	
A 施工種類	=5	片付			
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	=2	作業の難易度　中（0％）			
諸雑費は木回し(ﾌｪﾘﾝｸﾞﾚﾊﾞｰ)等の損料である					

V00501
第0-0045号代価表

流木対策（伐採）　直径22cm以上28cm未満

本　当り　620　円

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　中（０％） 直径22cm以上28cm未満	1	本	234	234	01　S4683　第0-0046号代価表
伐木処理 枝払　作業の難易度　中（０％） 直径22cm以上28cm未満	1	本	142	142	02　S4683　第0-0047号代価表
伐木処理 玉切　作業の難易度　中（０％） 直径22cm以上28cm未満	1	本	120	120	03　S4683　第0-0048号代価表
伐木処理 片付　作業の難易度　中（０％） 直径22cm以上28cm未満	1	本	124	124	04　S4683　第0-0049号代価表
＊＊単位当り＊＊	1	本		620	

S4683
第0-0046号代価表

伐木処理　伐倒　作業の難易度　中（０％）
直径22cm以上28cm未満

本　当り　234　円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.52	人	22,680	11,793	01　RA005　1
普通作業員	※ 0.52	人	19,950	10,374	02　RA010　1
諸雑費率	※ 6.00	%	22,167	1,330	03　#01
＊＊＊合計＊＊＊	100	本		23,497	
＊＊単位当り＊＊	1	本		234	
A　施工種類 B　平均胸高直径 C　携帯手動ウインチ使用有無	=2 =4 =1	伐倒 直径22cm以上28cm未満 携帯手動ウインチ使用する			
D　作業の難易度による補正	=2	作業の難易度　中（０％）			
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0-0047号代価表

伐木処理　　枝払　作業の難易度　中（0％）
直径22cm以上28cm未満
本　当り　142　円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.31	人	22,680	7,030	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.31	人	19,950	6,184	02 RA010 1
諸雑費率	※ 8.00	%	13,214	1,057	03 #01
＊＊＊合計＊＊＊	100	本		14,271	
＊＊単位当り＊＊	1	本		142	
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	=2	作業の難易度　中（0％）			
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0-0048号代価表

伐木処理　　玉切　作業の難易度　中（0％）
直径22cm以上28cm未満
本　当り　120　円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.26	人	22,680	5,896	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.26	人	19,950	5,187	02 RA010 1
諸雑費率	※ 9.00	%	11,083	997	03 #01
＊＊＊合計＊＊＊	100	本		12,080	
＊＊単位当り＊＊	1	本		120	
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	=2	作業の難易度　中（0％）			
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					

S4683
第0-0049号代価表

伐木処理　　片付　作業の難易度　中（０％）
直径22cm以上28cm未満
本　当り　124　円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
普通作業員	※ 0.62	人	19,950	12,369	01 RA010 1
諸雑費率	※ 1.00	%	12,369	123	02 #01
＊＊＊合計＊＊＊	100	本		12,492	
＊＊単位当り＊＊	1	本		124	
A 施工種類 B 平均胸高直径 D 作業の難易度による補正	=5 =4 =2	片付 直径22cm以上28cm未満 作業の難易度　中（０％）			
諸雑費は木回し(ﾌｪﾘﾝｸﾞﾚﾊﾞｰ)等の損料である					

V0050
第0-0050号代価表

流木対策（伐採）　　直径28cm以上
本　当り　722　円

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　中（０％） 直径28cm以上	1	本	284	284	01 S4683 第0-0051号代価表
伐木処理 枝払　作業の難易度　中（０％） 直径28cm以上	1	本	161	161	02 S4683 第0-0052号代価表
伐木処理 玉切　作業の難易度　中（０％） 直径28cm以上	1	本	134	134	03 S4683 第0-0053号代価表
伐木処理 片付　作業の難易度　中（０％） 直径28cm以上	1	本	143	143	04 S4683 第0-0054号代価表
＊＊単位当り＊＊	1	本		722	

S4683
第0-0051号代価表

伐木処理　　伐倒　作業の難易度　中（０％）
直径28cm以上
本　当り　284　円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.63	人	22,680	14,288	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.63	人	19,950	12,568	02 RA010 1
諸雑費率	※ 6.00	%	26,856	1,611	03 #01
＊＊＊合計＊＊＊	100	本		28,467	
＊＊単位当り＊＊	1	本		284	
A 施工種類	=2	伐倒			
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	=2	作業の難易度　中（０％）			
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0-0052号代価表

伐木処理　　枝払　作業の難易度　中（０％）
直径28cm以上
本　当り　161　円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.35	人	22,680	7,938	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.35	人	19,950	6,982	02 RA010 1
諸雑費率	※ 8.00	%	14,920	1,193	03 #01
＊＊＊合計＊＊＊	100	本		16,113	
＊＊単位当り＊＊	1	本		161	
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	=2	作業の難易度　中（０％）			
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0-0053号代価表

伐木処理　　玉切　作業の難易度　中（0％）
直径28cm以上
本　当り　134　円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.29	人	22,680	6,577	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.29	人	19,950	5,785	02 RA010 1
諸雑費率	※ 9.00	%	12,362	1,112	03 #01
＊＊＊合計＊＊＊	100	本		13,474	
＊＊単位当り＊＊	1	本		134	
A 施工種類 B 平均胸高直径 D 作業の難易度による補正	=4 玉切 =5 直径28cm以上 =2 作業の難易度 中（0％）				
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					

S4683
第0-0054号代価表

伐木処理　　片付　作業の難易度　中（0％）
直径28cm以上
本　当り　143　円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
普通作業員	※ 0.71	人	19,950	14,164	01 RA010 1
諸雑費率	※ 1.00	%	14,164	141	02 #01
＊＊＊合計＊＊＊	100	本		14,305	
＊＊単位当り＊＊	1	本		143	
A 施工種類 B 平均胸高直径 D 作業の難易度による補正	=5 片付 =5 直径28cm以上 =2 作業の難易度 中（0％）				
諸雑費は木回し(ﾌｪﾘﾝｸﾞﾚﾊﾞｰ)等の損料である					

S4N03
第0-0055号代価表

伐木積込　平積0.2m3BH
ｍ３　当り　4,450　円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
普通作業員	※ 0.27	人	19,950	5,386	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	6,210	39,123	02 S4900 第0-0056号代価表
＊＊＊合計＊＊＊	10	ｍ３		44,509	
＊＊単位当り＊＊	1	ｍ３		4,450	

S4900
第0-0056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　6,210　円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手（特殊）	※ 0.16	人	22,890	3,662	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し（4ｋL積載車）	※ 6.30	L	114	718	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	1,830	1,830	03 MA191
＊＊単位当り＊＊	1	時間		6,210	
A バックホウ規格 B 岩石補正	=1 =1	クローラ型 山積0.28m3（平積0.2m3） 1次 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0-0057号代価表

小型不整地運搬車運搬　　木材
運搬距離 55m
m３　当り　3,194 円

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	31,039	4,345	01　S4906　第0-0058号代価表
m3当たり単価		m３	4,345	3,194	02　+00 4345/1.36
＊＊単位当り＊＊	1	m３		3,194	
A　運搬資材 B　運搬距離　５５（m） C　積込区分	=7 =55 =2	木材 運搬距離　５５（m） 機械積込			
D　機械積込の積込み時間（分） E　荷卸し区分 F　積載量の修正	=46 =1 =0	機械積込の積込み時間（分） ダンプ式荷卸し 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 ＝ 55 走行速度(m/分)　V ＝ 50 積込み時間　ｔ１ ＝ 46.0 運搬時間　ｔ２ ＝ ２ × Ｌ ／ Ｖ ＝ 2.20 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 ＝ 51.20					
*** １時間当たり運搬量　Ｑ ＝ 60 × ｑ × Ｅ ／ Ｃｍ ＝ 60 × 1.22 × 0.95 ／ 51.20 ＝ 1.36					

S4906
第0-0058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　31,039 円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手（特殊）	※ 1.00	人	22,890	22,890	01　RA070
軽油 小型ローリー渡し（4ｋL積載車）	※ 15.87	L	114	1,809	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		31,039	
【数量算定】 燃料消費量=17.000*0.134=2.30					

S4075
第0-0059号代価表

ダンプトラック運搬（伐木）　　ダンプトラック２ｔ車 運搬距離23.7km
バックホウ　クローラ型山積0.28m3
ｍ３　当り　10,204　円

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 普通　補正なし	※ 1.00	時間	4,796	4,796	01　S4915　第0-0060号代価表
m3当たり単価		ｍ３	4,796	10,204	02　+00 4796/0.47
＊＊単位当り＊＊	1	ｍ３		10,204	
A　ダンプトラック規格 B　積込機種 C　土質区分	=1 =3 =1	ダンプトラック２ｔ車 バックホウ　クローラ型山積0.28m3　2次 粘性土・砂・砂質土・礫質土			
D　運搬状況による係数（β） E　片道運搬距離（ｋｍ） F　タイヤ損耗費区分（運搬路面状況）	=3 =23.7 =2	上記以外の運搬 片道運搬距離（ｋｍ） 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） 片道運搬距離（km）（L） その他作業時間係数（α）	β ＝ 4.8 L ＝ 23 α ＝ 12				
サイクルタイム（Ｃｍ）＝β×Ｌ＋α 積載土量 作業効率	Ｃｍ ＝ 126 ｑ ＝ 1.1 Ｅ ＝ 0.9				
***１時間当たり運搬土量（Ｖ）＝ 60×ｑ×Ｅ／Ｃｍ ＝ 0.47					

S4915
第0-0060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 普通　補正なし
時間　当り　4,796　円

名　称・規　格	数　量	単　位	単　価(円)	金　額(円)	備　考
運転手（一般）	※ 0.17	人	19,425	3,302	01　RA075
軽油 小型ローリー渡し（4ｋL積載車）	※ 3.80	L	114	433	02　TSX24
タイヤ損耗費 ダンプトラック ２ｔ　普通	※ 1.00	時間	61	61	03　T4030
ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］ ２ｔ積級	※ 1.00	時間	1,000	1,000	04　MA401
＊＊単位当り＊＊	1	時間		4,796	
A　規格 B　タイヤ損耗費区分（運搬路面状況） C　岩石補正	=1 =2 =1	普通・ディーゼル２ｔ車 運搬路面状況 普通 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					

V00551
第0-0061号代価表

土砂敷均し工　　バックホウ　舗装面仕上げ無し　t=10cm
不陸整正含む
ｍ２　当り　444 円

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	24,885	5,474	01 RA125 1
普通作業員	※ 0.99	人	19,950	19,750	02 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	※ 3.10	時間	6,210	19,251	03 S4900 第0-0056号代価表 （機－１）
土砂 掘削土	11.5	ｍ３	0	0	04 TCF04
＊＊＊合計＊＊＊	100	ｍ２		44,475	
＊＊単位当り＊＊	1	ｍ２		444	

S4073
第0-0062号代価表

小型不整地運搬車運搬（掘削土）　　礫質土
運搬距離 55m
ｍ３　当り　987 円

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	31,039	4,345	01 S4906 第0-0058号代価表
m3当たり単価		ｍ３	4,345	987	02 +00 4345/4.4
＊＊単位当り＊＊	1	ｍ３		987	
A 運搬資材 B 運搬距離 ５５（m） C 積込区分	=3 礫質土 =55 運搬距離 ５５（m） =2 機械積込				
D 機械積込の積込み時間（分） E 荷卸し区分	=5.3 機械積込の積込み時間（分） =1 ダンプ式荷卸し				
***** 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 ＝ 0.81 作業効率 E ＝ 0.95 運搬距離(m) L ＝ 55					
走行速度(m/分) V ＝ 50 積込み時間 ｔ１ ＝ 5.3 運搬時間 ｔ２ ＝ ２ × Ｌ ／ Ｖ ＝ 2.20					
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 ＝ 10.50					
*** １時間当たり運搬量 Ｑ ＝ 60 × ｑ × Ｅ ／ Ｃｍ ＝ 60 × 0.81 × 0.95 ／ 10.50 ＝ 4.40					

S4N01
第0-0063号代価表

素掘側溝　　山地治山土工 機械土工 平積0.2m3BH
地山の掘削・積込
ｍ３　当り　661 円

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	41,586	66,121	01　S4941　第0-0002号代価表
＊＊＊合計＊＊＊	100	ｍ３		66,121	
＊＊単位当り＊＊	1	ｍ３		661	
A　作業種別 B　山地治山工区分 C　工種区分	=1 =2 =1	地山の掘削・積込 B 渓間工			
D　土質区分 E　障害の有無	=1 =1	砂、砂質土、粘性土、礫質土 障害なし			
「基本は施工パッケージを使用すること」					

S4420
第0-0064号代価表

土のう締切工
ｍ２　当り　12,242 円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土砂	5.00	ｍ３	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	19,950	119,700	03　RA010 土のう拵え積み立て取除き一式
＊＊＊合計＊＊＊	10	ｍ２		122,420	
＊＊単位当り＊＊	1	ｍ２		12,242	
A　土砂単価（円／ｍ３） B　土のう単価（円／袋）	=0 =16	土砂単価（円／ｍ３） 土のう単価（円／袋）			

SZA589
第0-0065号代価表

暗渠排水管　　据付・撤去　波状管φ300mm
治山ダム工廻排水
m　当り　2,268　円

施工ﾊﾟｯｹｰｼﾞ
頁0-0087

機械構成比 K：0.00%　労務構成比 R：9.04%　材料構成比 Z：90.96%　市場単価構成比 S：0.00%　標準単価 P：4,079.5

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		2,268	標準単価	4,079.5	P' EP001
【補正式】 2,267.47816 = 4,079.50000 * { 《労務補正》 + ([6.320/100*19,950/21,500] + [2.720/100*24,885/24,700]) * [9.040/(6.320+2.720)] 《材料補正》 + ([90.960/100*1,694/3,280]) * [90.960/90.960] 《全体補正》 + [100-9.040-90.960]/100 }					
【入力条件】 A 作業区分 B 管種別 C 呼び径 D 継手材料費 E 費用の内訳	 =3 =2 =2 =1 =1	 据付・撤去 波状管及び網状管 200～400mm 継手材料費要 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。

施工ﾊﾟｯｹｰｼﾞ
頁0-0088

機械構成比 K：0.00%　労務構成比 R：9.04%　材料構成比 Z：90.96%　市場単価構成比 S：0.00%　標準単価 P：4,079.5

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	6.32%	19,950	普通作業員	21,500	R1 RA010 TZRA010
土木一般世話役	2.72%	24,885	土木一般世話役	24,700	R2 RA125 TZRA125
暗渠排水管	90.96%	1,694	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。

S4426
第0-0066号代価表

ポンプ据付・撤去（小口径）　ポンプ口径　50mm
箇所　当り　17,440　円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.30	人	24,885	7,465	01 RA125
普通作業員	※ 0.50	人	19,950	9,975	02 RA010
＊＊単位当り＊＊	1	箇所		17,440	
A 排水量（m３／h）０	=1	０以上６未満			

S4425
第0-0067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　5,727　円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.14	人	22,680	3,175	01 RA005 1
発動発電機運転　（ポンプ運転適用） ｶﾞｿﾘﾝｴﾝｼﾞﾝ駆動　2kVA普通型 作業時排水	※ 1.00	日	2,032	2,032	02 S4932　第0-0068号代価表 1
諸雑費	※ 10.00	%	5,207	520	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		5,727	
A 排水方法 B 排水量（m３／h）１	=1 作業時排水 =1 ０以上６未満				

S4932
第0-0068号代価表

発動発電機運転　（ポンプ運転適用）　ｶﾞｿﾘﾝｴﾝｼﾞﾝ駆動　2kVA普通型
作業時排水
日　当り　2,032　円

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	142	1,278	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		2,032	
A　発動発電機規格 B　排出ガス対策区分 C　排水方法	=5 =2 =1	ｶﾞｿﾘﾝｴﾝｼﾞﾝ駆動　2kVA 普通型 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					