

S4501
第0-0001号代価表

土砂掘削 (礫質土)

クローラ型山積0.28m3 (平積0.20m3) 排出ガス対
粘性土 礫質土 地山の掘削積込

m3 当り 464 円

頁0-0015

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
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	※ 1.00	時間	5,574	5,574	01 S4900 第0-0002号代価表
1m3当たり単価		m3	5,574	464	02 +00 5574/12
単位当り	1	m3		464	
A 工種区分	=1	山地治山【A】			
B 機種	=2	クローラ型山積0.28m3 (平積0.2m3)			
C 土質名	=2	粘性土 礫質土			
D 現場条件	=2	地山の掘削積込		普通	
E 適用区分	=1	溪間工			
F 旋回角度	=1	旋回角度 90°			
G 排出ガス対策区分	=1	排出ガス対策型(第1次)			
***** 1時間当たり土工量Vs [m3/時間] *****					
$Vs = 3600 / Cm \times q \times E = 12.0000$ $Cm = 30.000 \quad q = 0.200 \quad E = 0.500$					

S4900
第0-0002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 5,574 円

頁0-0016

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手(特殊)	※ 0.16	人	19,900	3,184	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	※ 6.30	L	89	560	02 TSX24
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次山積0.28m ³	※ 1.00	時間	1,830	1,830	03 MA191
単位当り	1	時間		5,574	
A バックホウ規格 B 岩石補正	=1 =1	クローラ型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 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					

V1005
第0-0004号代価表

ブレーカ運転

油圧式400kg級
排出ガス対策型 (第1次)

時間 当り 13,907 円

頁0-0018

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手(特殊)	※ 0.16	人	19,900	3,184	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	※ 13.43	L	89	1,195	02 TSX24
バックホウ[クローラ型]賃料 排ガス1次山積0.28m ³	※ 1	時間	8,200	8,200	03 KQ007
ブレーカ賃料 400kg級	※ 0.16	日	8,300	1,328	04 W0001
単位当り	1	時間		13,907	

S4501
第0-0005号代価表

土砂跳ね上げ

クローラ型山積0.28m3 (平積0.20m3) 排出ガス対
粘性土 礫質土 ルーズな状態の土砂積込

m3 当り 492 円

頁0-0019

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
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	※ 1.00	時間	5,574	5,574	01 S4900 第0-0002号代価表
1m3当たり単価		m3	5,574	492	02 +00 5574/11.3142
単位当り	1	m3		492	
A 工種区分	=1	山地治山【A】			
B 機種	=2	クローラ型山積0.28m3 (平積0.2m3)			
C 土質名	=2	粘性土 礫質土			
D 現場条件	=5	ルーズな状態の土砂積込		普通	
E 適用区分	=1	溪間工			
F 旋回角度	=2	旋回角度 180°			
G 排出ガス対策区分	=1	排出ガス対策型(第1次)			
***** 1時間当たり土工量Vs [m3/時間] *****					
$Vs = 3600 / Cm \times q \times E = 11.3142$ $Cm = 35.000 \quad q = 0.200 \quad E = 0.550$					

S4501
第0-0006号代価表

岩石跳ね上げ

クローラ型山積0.28m3 (平積0.20m3) 排出ガス対
岩塊・玉石 ルーズな状態の土砂積込

m3 当り 602 円

頁0-0020

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
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	※ 1.00	時間	5,574	5,574	01 S4900 第0-0002号代価表
1m3当たり単価		m3	5,574	602	02 +00 5574/9.2571
単位当り	1	m3		602	
A 工種区分	=1	山地治山【A】			
B 機種	=2	クローラ型山積0.28m3 (平積0.2m3)			
C 土質名	=3	岩塊・玉石			
D 現場条件	=5	ルーズな状態の土砂積込		普通	
E 適用区分	=1	溪間工			
F 旋回角度	=2	旋回角度 180°			
G 排出ガス対策区分	=1	排出ガス対策型(第1次)			
***** 1時間当たり土工量Vs [m3/時間] *****					
$Vs = 3600 / C_m \times q \times E = 9.2571$ $C_m = 35.000 \quad q = 0.200 \quad E = 0.450$					

S4501
第0-0007号代価表

岩石跳ね上げ

ｸｰﾗ型山積0.28m3 (平積0.2m3) 排出ガス対
岩塊・玉石 ルーズな状態の土砂積込

m3 当り 516 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 ｸｰﾗ型 山積0.28m3 (平積0.2m3) 1次 補正なし	※ 1.00	時間	5,574	5,574	01 S4900 第0-0002号代価表
1m3当たり単価		m3	5,574	516	02 +00 5574/10.8
単位当り	1	m3		516	
A 工種区分	=1	山地治山【A】			
B 機種	=2	ｸｰﾗ型山積0.28m3 (平積0.2m3)			
C 土質名	=3	岩塊・玉石			
D 現場条件	=5	ルーズな状態の土砂積込		普通	
E 適用区分	=1	溪間工			
F 旋回角度	=1	旋回角度 90°			
G 排出ガス対策区分	=1	排出ガス対策型(第1次)			
***** 1時間当たり土工量Vs [m3/時間] *****					
$Vs = 3600 / Cm \times q \times E = 10.8000$ $Cm = 30.000 \quad q = 0.200 \quad E = 0.450$					

V1001
第0-0008号代価表

土砂埋戻し (C)

クローラ型山積0.28m3 (平積0.2m3)
排出ガス対策型 (第1次)

m3 当り 1,964 円

頁0-0022

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
山林砂防工	※ 4.0	人	21,300	85,200	01 RA155
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	※ 11.8	時間	5,574	65,773	02 S4900 第0-0002号代価表 (機-1)
振動ローラ運転; (機-31) ハンドガイド式質量0.8~1.1t 普通型	※ 1.35	日	24,162	32,618	03 V10021 第0-0009号代価表
タンバ締固め 60~80kg	10	m3	1,286	12,860	04 V10011 第0-0010号代価表
合計	100	m3		196,451	
単位当り	1	m3		1,964	

V10021
第0-0009号代価表

振動ローラ運転；(機-31)

ハンドガイド式質量0.8~1.1t
普通型

日 当り 24,162 円

頁0-0023

名称・規格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
振動ローラ [ハンドガイド式] 賃料 質量0.8~1.1t	※ 1.44	供用日	2,500	3,600	01 KQ810
特殊作業員	※ 1.00	人	20,100	20,100	02 RA005
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	※ 5.2	L	89	462	03 TSX24
単位当り	1	日		24,162	

V10011
第0-0010号代価表

タンバ締固め 60~80kg
m3 当り 1,286 円

頁0-0024

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
山林砂防工	※ 3.00	人	21,300	63,900	01 RA155
タンバ運転 60~80kg	※ 3.00	日	21,578	64,734	02 S4905 第0-0011号代価表 (機-31)
合計	100	m3		128,634	
単位当り	1	m3		1,286	

S4905
第0-0011号代価表

タンパ運転

60~80kg

日 当り 21,578 円

頁0-0025

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 1.00	人	20,100	20,100	01 RA005
ガソリン レギュラー スタンド渡し	※ 4.50	L	120	540	02 TSX32
タンパ賃料 質量60~80kg	※ 1.38	供用日	680	938	03 KQ632
単位当り	1	日		21,578	
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					

V1001
第0-0012号代価表

岩砕埋戻し (C)

クローラ型山積0.28m3 (平積0.2m3)
排出ガス対策型 (第1次)

m3 当り 1,964 円

頁0-0026

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
山林砂防工	※ 4.0	人	21,300	85,200	01 RA155
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	※ 11.8	時間	5,574	65,773	02 S4900 第0-0002号代価表 (機-1)
振動ローラ運転; (機-31) ハンドガイド式質量0.8~1.1t 普通型	※ 1.35	日	24,162	32,618	03 V10021 第0-0009号代価表
タンバ締固め 60~80kg	10	m3	1,286	12,860	04 V10011 第0-0010号代価表
合計	100	m3		196,451	
単位当り	1	m3		1,964	

S4509
第0-0013号代価表

岩盤掘削面整形

m2 当り 1,840 円

頁0-0027

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.15	人	22,100	3,315	01 RA125 1
山林砂防工	※ 0.30	人	21,300	6,390	02 RA155 1
特殊作業員	※ 0.30	人	20,100	6,030	03 RA005 1
諸雑費	※ 17.00	%	15,735	2,674	04 #01 空気圧縮機、ピックハンマ等の費用
合計	10	m2		18,409	
単位当り	1	m2		1,840	

V3001
第0-0014号代価表

鋼製枠組立

バックホウ (山積0.28m3)

t 当り 48,070 円

頁0-0028

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.15	人	22,100	3,315	01 RA125
山林砂防工	※ 1.18	人	21,300	25,134	02 RA155
バックホウ(クレーン機能付)運転 クローラ型・クレーン付山積0.28m3 排出ガス対策型1次基準	※ 3.44	時間	5,704	19,621	03 SX040 第0-0015号代価表 バックホウ運転;(機-1)
単位当り	1	t		48,070	

SX040
第0-0015号代価表

バックホウ（クレーン機能付）運転

クローラ型・クレーン付山積0.28m³
排出ガス対策型1次基準

時間 当り 5,704 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（クローラ型）〔標準型〕 クレーン付・排ガス1次山積0.28m ³	※ 1.00	時間	1,960	1,960	01 MA223
運転手（特殊）	※ 0.16	人	19,900	3,184	02 RA070
軽油 小型ローリー渡し（4kL積載車）	※ 6.30	L	89	560	03 TSX24
諸雑費	1.00	式	5,704	0	04 #99
単位当り	1	時間		5,704	
A 規格	=12	クローラ型・クレーン付山積0.28m ³			
B 機種	=1	排出ガス対策型1次基準			
C 岩石割増	=1	岩石割増なし			
D 供用日当運転時間（標準=省略）	=0	供用日当運転時間（標準=省略）			
E 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			
F 特殊運転手（人/h）標準=省略	=0	特殊運転手（人/h）標準=省略			
G 軽油（L/h）標準=省略	=0	軽油（L/h）標準=省略			
機械損料補正なし	13欄	1,960円			
運転日当運転時間	T=運転時間/運転日数=690/110=6.3 小数1位止め 運転労務歩掛 1/T=1/6.3=0.16人/h 小数2位止め				
時間当燃料消費量	機関出力*燃料消費率=41.000*0.153=6.3L 有効数字2桁				

V30021
第0-0016号代価表

詰石 (鋼製枠) 割栗石150~200mm
m3 当り 8,052 円

頁0-0030

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
山林砂防工	※ 0.10	人	21,300	2,130	01 RA155
割栗石 150-200mm	1	m3	3,080	3,080	02 T0010 1
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	※ 0.51	時間	5,574	2,842	03 S4900 第0-0002号代価表 (機-1) 1
単位当り	1	m3		8,052	

V4263
第0-0017号代価表

吸出防止材設置工

t=10
合織不織布

m2 当り 577 円

頁0-0031

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
山林砂防工	※ 0.06	人	21,300	1,278	01 RA155
吸出防止材	10.7	m2	420	4,494	02 W00001
合計	10	m2		5,772	
単位当り	1	m2		577	

V4002
第0-0018号代価表

かご枠工 幅80cm 長さ200cm
詰石50-150mm
m 当り 10,577 円

頁0-0032

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.17	人	22,100	3,757	01 RA125 1
特殊作業員	※ 0.19	人	20,100	3,819	02 RA005 1
山林砂防工	※ 0.64	人	21,300	13,632	03 RA155
かご枠 幅80cm 長さ200cm	5	基	11,600	58,000	04 W00001
詰石	3.80	m ³	2,800	10,640	05 W00002
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m ³ (平積0.20m ³) 排出ガス対策型 (第1次) 補正なし	※ 2.40	時間	5,574	13,377	06 S4900 第0-0019号代価表 (機-1)
吸出防止材 厚10mm 合成不織布	5.35	m ²	420	2,247	07 T0008
諸雑費	※ 4.0	%	7,576	303	08 #01 つき固め機械等の損料及び油脂類の費用
合計	10	m		105,775	
単位当り	1	m		10,577	

S4900
第0-0019号代価表

バックホウ運転

クローラ型 山積0.28m³ (平積0.20m³)
排出ガス対策型 (第1次) 補正なし

時間 当り 5,574 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)	※ 0.16	人	19,900	3,184	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	※ 6.30	L	89	560	02 TSX24
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次山積0.28m ³	※ 1.00	時間	1,830	1,830	03 MA191
単位当り	1	時間		5,574	
A バックホウ規格	=1	クローラ型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)			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					

V4279
第0-0020号代価表

かご枠工
幅80cm 長さ100cm
詰石 50-150cm
m 当り 12,177 円

頁0-0034

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.17	人	22,100	3,757	01 RA125 1
特殊作業員	※ 0.19	人	20,100	3,819	02 RA005 1
山林砂防工	※ 0.64	人	21,300	13,632	03 RA155
かご枠 幅80cm 長さ100cm	10	基	7,400	74,000	04 W00001
詰石 50-150cm	3.80	m ³	2,800	10,640	05 W00002
吸出防止材 厚10mm 合成不織布	5.35	m ²	420	2,247	06 T0008
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 1次 補正なし	※ 2.40	時間	5,574	13,377	07 S4900 第0-0002号代価表 (機-1)
諸雑費	※ 4	%	7,576	303	08 #01 つき固め機械等の損料及び油脂類の費用
合計	10	m		121,775	
単位当り	1	m		12,177	

V34002
第0-0021号代価表

かご枠工 幅120cm 長さ200cm
詰石50-150mm
m 当り 12,431 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	※ 0.24	人	22,100	5,304	01 RA125 1
特殊作業員	※ 0.26	人	20,100	5,226	02 RA005 1
山林砂防工	※ 0.88	人	21,300	18,744	03 RA155
かご枠 幅120cm 長さ200cm	5	基	13,200	66,000	04 W00001
詰石	5.70	m ³	2,800	15,960	05 W00002
吸出し防止材	5.72	m ²	420	2,402	06 TTK01
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m ³ (平積0.20m ³) 排出ガス対策型(第1次)補正なし	※ 1.86	時間	5,574	10,367	07 S4900 第0-0019号代価表 (機-1)
諸雑費	※ 3	%	10,530	315	08 #01 つき固め機械等の損料及び油脂類の費用
合計	10	m		124,318	
単位当り	1	m		12,431	

V0033
第0-0022号代価表

植生ネット工 肥料袋なし
m2 当り 834 円

頁0-0036

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.4	人	22,100	8,840	01 RA125 1
法面工	※ 1.0	人	23,600	23,600	02 RA025 1
山林砂防工	※ 0.6	人	21,300	12,780	03 RA155
植生ネット(ハリバエス 同等品以上) 肥料袋無し 1重ネット 補正係数+0.20	120	m2	280	33,600	04 T4006
止め釘 径5×150mm	300	本	9	2,700	05 TB025
諸雑費	※ 6	%	32,440	1,946	06 #01
合計	100	m2		83,466	
単位当り	1	m2		834	

V0032
第0-0023号代価表

植生マット工

肥料袋あり

m2 当り 1,916 円

頁0-0037

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.50	人	22,100	11,050	01 RA125 1
法面工	※ 1.30	人	23,600	30,680	02 RA025 1
山林砂防工	※ 0.70	人	21,300	14,910	03 RA155 1
植生マット (ハジカカガル 同等品以上) 肥料袋付き 2重ネット 補正係数+0.20	120	m2	980	117,600	04 T4007
アンカーピン 径9×200mm	300	本	39.6	11,880	05 TL780
鉄釘 径5×150mm	300	本	9	2,700	06 TB025
諸雑費	※ 5	%	56,640	2,832	07 #01
合計	100	m2		191,652	
単位当り	1	m2		1,916	

S4501
第0-0024号代価表

バックホウ掘削積込 山地治山【B】

クローラ型山積0.28m3 (平積0.2m3) 排出ガス対
栗石 ルーズな状態の土砂積込

m3 当り 541 円

頁0-0038

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
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	※ 1.00	時間	5,574	5,574	01 S4900 第0-0002号代価表
1m3当たり単価		m3	5,574	541	02 +00 5574/10.2857
単位当り	1	m3		541	
A 工種区分	=2	山地治山【B】			
B 機種	=2	クローラ型山積0.28m3 (平積0.2m3)			
C 土質名	=3	岩塊・玉石			
D 現場条件	=5	ルーズな状態の土砂積込		普通	
E 適用区分	=1	溪間工			
F 旋回角度	=2	旋回角度 180°			
G 排出ガス対策区分	=1	排出ガス対策型(第1次)			
***** 1時間当たり土工量Vs [m3/時間] *****					
$Vs = 3600 / C_m \times q \times E = 10.2857$ $C_m = 35.000 \quad q = 0.200 \quad E = 0.500$					

S4073
第0-0025号代価表

小型不整地運搬車運搬 (2 t)

鋼材
運搬距離 178m

t 当り 548 円

頁0-0039

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	※ 0.14	日	27,412	3,837	01 S4906 第0-0026号代価表
t当たり単価		t	3,837	548	02 +00 3837/6.99
単位当り	1	t		548	
A 運搬資材	=8	セメント、鋼材等			
B 運搬距離 178 (m)	=178	運搬距離 178 (m)			
C 積込区分	=2	機械積込			
D 機械積込の積込み時間 (分)	=6.2	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 = 178				
走行速度 (m/分)	V = 50				
積込み時間	t1 = 6.2				
運搬時間	t2 = 2 × L / V = 7.12				
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 = 16.32				
*** 1時間当たり運搬量	Q = 60 × q × E / Cm = 60 × 2.00 × 0.95 / 16.32 = 6.99				

S4906
第0-0026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 27,412 円

頁0-0040

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手(特殊)	※ 1.00	人	19,900	19,900	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	※ 15.87	L	89	1,412	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	6,100	6,100	03 KQF05
単位当り	1	日		27,412	
【数量算定】 燃料消費量=17.000*0.134=2.30					

S4073
第0-0027号代価表

小型不整地運搬車運搬 (2 t)

栗石
運搬距離 178m

m3 当り 1,131 円

頁0-0041

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 m3当たり単価	※ 0.14	日	27,412	3,837	01 S4906 第0-0026号代価表
		m3	3,837	1,131	02 +00 3837/3.39
単位当り	1	m3		1,131	
A 運搬資材	=5	砂利、栗石、玉石			
B 運搬距離 178 (m)	=178	運搬距離 178 (m)			
C 積込区分	=2	機械積込			
D 機械積込の積込み時間 (分)	=6.2	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			
***** 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 = 0.97				
作業効率	E = 0.95				
運搬距離 (m)	L = 178				
走行速度 (m/分)	V = 50				
積込み時間	t1 = 6.2				
運搬時間	t2 = 2 × L / V = 7.12				
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 = 16.32				
*** 1時間当たり運搬量 Q	Q = 60 × q × E / Cm = 60 × 0.97 × 0.95 / 16.32 = 3.39				

V9003
第0-0028号代価表

立木伐採 径28cm以上

本 当り 513 円

頁0-0042

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備 考
伐倒 伐倒 作業の難易度 中(0%) 直径28cm以上	1	本	252	252	01 S4683 第0-0029号代価表
枝払 枝払 作業の難易度 中(0%) 直径28cm以上	1	本	142	142	02 S4683 第0-0030号代価表
玉切 1.0~2.5m以下 直径28cm以上	1	本	119	119	03 S4683 第0-0031号代価表
単位当り	1	本		513	

S4683
第0-0029号代価表

伐倒

伐倒 作業の難易度 中 (0%)
直径28cm以上

本 当り 252 円

頁0-0043

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.63	人	20,100	12,663	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.63	人	17,700	11,151	02 RA010 1
諸雑費率	※ 6.00	%	23,814	1,428	03 #01
合計	100	本		25,242	
単位当り	1	本		252	
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	=2	携帯手動ウインチ使用しない			
D 作業の難易度による補正	=2	作業の難易度 中 (0%)			
諸雑費はフェンソーの損料, 燃料費, 携帯手動ウインチの損料等の費用である					

S4683
第0-0030号代価表

枝払
本 当り 142 円
枝払 作業の難易度 中 (0%)
直径28cm以上

頁0-0044

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.35	人	20,100	7,035	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.35	人	17,700	6,195	02 RA010 1
諸雑费率	※ 8.00	%	13,230	1,058	03 #01
合計	100	本		14,288	
単位当り	1	本		142	
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	=2	携帯手動ウインチ使用しない			
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0-0031号代価表

玉切

1.0~2.5m以下
直径28cm以上

本 当り 119 円

頁0-0045

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.29	人	20,100	5,829	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.29	人	17,700	5,133	02 RA010 1
諸雑费率	※ 9.00	%	10,962	986	03 #01
合計	100	本		11,948	
単位当り	1	本		119	
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	=2	作業の難易度	中(0%)		
諸雑費はチェーンの損料及び燃料費等の費用である					

V9000
第0-0032号代価表

立木伐採

径22cm以上28cm未満

本 当り 441 円

頁0-0046

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備 考
伐倒 伐倒 作業の難易度 中 (0%) 直径22cm以上28cm未満	1	本	208	208	01 S4683 第0-0033号代価表
枝払 枝払 作業の難易度 中 (0%) 直径22cm以上28cm未満	1	本	126	126	02 S4683 第0-0034号代価表
玉切 1.0~2.5m以下 直径22cm以上28cm未満	1	本	107	107	03 S4683 第0-0035号代価表
単位当り	1	本		441	

S4683
第0-0033号代価表

伐倒

伐倒 作業の難易度 中 (0%)
直径22cm以上28cm未満

本 当り 208 円

頁0-0047

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.52	人	20,100	10,452	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.52	人	17,700	9,204	02 RA010 1
諸雑費率	※ 6.00	%	19,656	1,179	03 #01
合計	100	本		20,835	
単位当り	1	本		208	
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	=2	携帯手動ウインチ使用しない			
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, 携帯手動ウインチの損料等の費用である					

S4688
第0-0034号代価表

枝払

枝払 作業の難易度 中 (0%)
直径22cm以上28cm未満

本 当り 126 円

頁0-0048

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.31	人	20,100	6,231	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.31	人	17,700	5,487	02 RA010 1
諸雑费率	※ 8.00	%	11,718	937	03 #01
合計	100	本		12,655	
単位当り	1	本		126	
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	=2	携帯手動ウインチ使用しない			
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0-0035号代価表

玉切

1.0~2.5m以下
直径22cm以上28cm未満

本 当り 107 円

頁0-0049

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.26	人	20,100	5,226	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.26	人	17,700	4,602	02 RA010 1
諸雑費率	※ 9.00	%	9,828	884	03 #01
合計	100	本		10,712	
単位当り	1	本		107	
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					

V9001
第0-0036号代価表

立木伐採

径16cm以上22cm未満

本 当り 376 円

頁0-0050

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
伐倒 伐倒 作業の難易度 中 (0%) 直径16cm以上22cm未満	1	本	168	168	01 S4683 第0-0037号代価表
枝払 枝払 作業の難易度 中 (0%) 直径16cm以上22cm未満	1	本	114	114	02 S4683 第0-0038号代価表
玉切 1.0~2.5m以下 直径16cm以上22cm未満	1	本	94	94	03 S4683 第0-0039号代価表
** 単位当り **	1	本		376	

S4683
第0-0037号代価表

伐倒

伐倒 作業の難易度 中 (0%)
直径16cm以上22cm未満

本 当り 168 円

頁0-0051

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.42	人	20,100	8,442	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.42	人	17,700	7,434	02 RA010 1
諸雑費率	※ 6.00	%	15,876	952	03 #01
合計	100	本		16,828	
単位当り	1	本		168	
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 携帯手動ウィンチ使用有無	=2	携帯手動ウィンチ使用しない			
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0-0038号代価表

枝払

枝払 作業の難易度 中 (0%)
直径16cm以上22cm未満

本 当り 114 円

頁0-0052

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.28	人	20,100	5,628	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.28	人	17,700	4,956	02 RA010 1
諸雑費率	※ 8.00	%	10,584	846	03 #01
合計	100	本		11,430	
単位当り	1	本		114	
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	=2	携帯手動ウインチ使用しない			
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0-0039号代価表

玉切

1.0~2.5m以下
直径16cm以上22cm未満

本 当り 94 円

頁0-0053

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.23	人	20,100	4,623	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.23	人	17,700	4,071	02 RA010 1
諸雑费率	※ 9.00	%	8,694	782	03 #01
合計	100	本		9,476	
単位当り	1	本		94	
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%)			
諸雑費はチェーンの損料及び燃料費等の費用である					

V9002
第0-0040号代価表

立木伐採 径10cm以上16cm未満
本 当り 307 円

頁0-0054

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
伐倒 伐倒作業の難易度 中(0%) 直径10cm以上16cm未満	1	本	128	128	01 S4683 第0-0041号代価表
枝払 枝払作業の難易度 中(0%) 直径10cm以上16cm未満	1	本	97	97	02 S4683 第0-0042号代価表
玉切 1.0~2.5m以下 直径10cm以上16cm未満	1	本	82	82	03 S4683 第0-0043号代価表
単位当り	1	本		307	

S4683
第0-0041号代価表

伐倒

伐倒 作業の難易度 中 (0%)
直径10cm以上16cm未満

本 当り 128 円

頁0-0055

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.32	人	20,100	6,432	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.32	人	17,700	5,664	02 RA010 1
諸雑费率	※ 6.00	%	12,096	725	03 #01
合計	100	本		12,821	
単位当り	1	本		128	
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	=2	携帯手動ウインチ使用しない			
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, 携帯手動ウインチの損料等の費用である					

S4683
第0-0042号代価表

枝払

枝払 作業の難易度 中 (0%)
直径10cm以上16cm未満

本 当り 97 円

頁0-0056

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.24	人	20,100	4,824	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.24	人	17,700	4,248	02 RA010 1
諸雑費率	※ 8.00	%	9,072	725	03 #01
合計	100	本		9,797	
単位当り	1	本		97	
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 携帯手動ウインチ使用有無	=2	携帯手動ウインチ使用しない			
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0-0043号代価表

玉切

1.0~2.5m以下
直径10cm以上16cm未満

本 当り 82 円

頁0-0057

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
特殊作業員	※ 0.20	人	20,100	4,020	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.20	人	17,700	3,540	02 RA010 1
諸雑费率	※ 9.00	%	7,560	680	03 #01
合計	100	本		8,240	
単位当り	1	本		82	
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	=2	作業の難易度 中(0%)			
諸雑費はチェーンの損料及び燃料費等の費用である					

V9004
第0-0044号代価表

立木伐採 径10cm未満
本 当り 304 円

頁0-0058

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
伐倒 伐倒 作業の難易度 中(0%) 直径10cm未満	1	本	92	92	01 S4683 第0-0045号代価表
枝払 枝払 作業の難易度 中(0%) 直径10cm未満	1	本	85	85	02 S4683 第0-0046号代価表
玉切 1.0~2.5m以下 直径10cm未満	1	本	74	74	03 S4683 第0-0047号代価表
片付 片付 作業の難易度 中(0%) 直径10cm未満	1	本	53	53	04 S4683 第0-0048号代価表
単位当り	1	本		304	

S4683
第0-0045号代価表

伐倒

伐倒 作業の難易度 中 (0%)
直径10cm未満

本 当り 92 円

頁0-0059

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.23	人	20,100	4,623	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.23	人	17,700	4,071	02 RA010 1
諸雑費率	※ 6.00	%	8,694	521	03 #01
合計	100	本		9,215	
単位当り	1	本		92	
A 施工種類	=2	伐倒			
B 平均胸高直径	=1	直径10cm未満			
C 携帯手動ウィンチ使用有無	=2	携帯手動ウィンチ使用しない			
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0-0046号代価表

枝払

枝払 作業の難易度 中 (0%)
直径10cm未満

本 当り 85 円

頁0-0060

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.21	人	20,100	4,221	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.21	人	17,700	3,717	02 RA010 1
諸雑费率	※ 8.00	%	7,938	635	03 #01
合計	100	本		8,573	
単位当り	1	本		85	
A 施工種類	=3	枝払			
B 平均胸高直径	=1	直径10cm未満			
C 携帯手動ウインチ使用有無	=2	携帯手動ウインチ使用しない			
D 作業の難易度による補正	=2	作業の難易度 中 (0%)			
諸雑費は工具の損料, 燃料費, 携帯手動ウインチの損料等の費用である					

S4683
第0-0047号代価表

玉切

1.0~2.5m以下
直径10cm未満

本 当り 74 円

頁0-0061

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
特殊作業員	※ 0.18	人	20,100	3,618	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.18	人	17,700	3,186	02 RA010 1
諸雑費率	※ 9.00	%	6,804	612	03 #01
合計	100	本		7,416	
単位当り	1	本		74	
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	=2	作業の難易度	中(0%)		
諸雑費はフェンソーの損料及び燃料費等の費用である					

S4683
第0-0048号代価表

片付

片付 作業の難易度 中 (0%)
直径10cm未満

本 当り 53 円

頁0-0062

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
普通作業員	※ 0.30	人	17,700	5,310	01 RA010 1
諸雑费率	※ 1.00	%	5,310	53	02 #01
合計	100	本		5,363	
単位当り	1	本		53	
A 施工種類	=5	片付			
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	=2	作業の難易度 中 (0%)			
諸雑費は木回し(フェリグバ-)等の損料である					

V9010
第0-0049号代価表

積込

バックホウ 山積0.28m3

m3 当り 3,986 円

頁0-0063

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
山林砂防工	※ 0.27	人	21,300	5,751	01 RA155
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	※ 6.12	時間	5,574	34,112	02 S4900 第0-0050号代価表 (機-1)
合計	10	m3		39,863	
単位当り	1	m3		3,986	

S4900
第0-0050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 5,574 円

頁0-0064

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手(特殊)	※ 0.16	人	19,900	3,184	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	※ 6.30	L	89	560	02 TSX24
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次山積0.28m ³	※ 1.00	時間	1,830	1,830	03 MA191
単位当り	1	時間		5,574	
A バックホウ規格 B 岩石補正	=1 =1	クローラ型 補正なし	山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	1次	
【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0-0051号代価表

小型不整地運搬車運搬 (2 t)

伐採木
運搬距離 119m

m3 当り 770 円

頁0-0065

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	※ 0.14	日	27,412	3,837	01 S4906 第0-0052号代価表
m3当たり単価		m3	3,837	770	02 +00 3837/4.98
単位当り	1	m3		770	
A 運搬資材	=7	木材			
B 運搬距離 119 (m)	=119	運搬距離 119 (m)			
C 積込区分	=2	機械積込			
D 機械積込の積込み時間 (分)	=6.2	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 = 119				
走行速度 (m/分)	V = 50				
積込み時間	t1 = 6.2				
運搬時間	t2 = 2 × L / V = 4.76				
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 = 13.96				
*** 1時間当たり運搬量	Q = 60 × q × E / Cm = 60 × 1.22 × 0.95 / 13.96 = 4.98				

S4906
第0-0052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 27,412 円

頁0-0066

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手(特殊)	※ 1.00	人	19,900	19,900	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	※ 15.87	L	89	1,412	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	6,100	6,100	03 KQF05
単位当り	1	日		27,412	
【数量算定】 燃料消費量=17.000*0.134=2.30					

V9020
第0-0053号代価表

積込

バックホウ 山積0.28m3

m3 当り 3,889 円

頁0-0067

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
普通作業員	※ 0.27	人	17,700	4,779	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	※ 6.12	時間	5,574	34,112	02 S4900 第0-0050号代価表 (機-1)
合計	10	m3		38,891	
単位当り	1	m3		3,889	

SA001
第0-0054号代価表

木材運搬費

; 運搬車種10t車 賃料・損料計上あり
運搬距離63.1km

台 当り 36,980 円

頁0-0068

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
貨物自動車運賃	1.00	回	34,000	34,000	01 E0001 34000*1
被運搬建設機械の運搬中賃料又は損料	※ 0.30	供用日	9,930	2,979	02 KAX18
諸雑費	1.00	式	36,979	1	03 #99
単位当り	1	台		36,980	
A 運搬車種(標記t数)	=10	運搬車種(標記t数)			
B 片道運搬距離(km)	=63.1	片道運搬距離(km)			
C 運搬区分	=1	片道運搬			
D 貨物の発地	=3	発地 人口50万人未満の都市			
E 貨物の着地	=6	着地 人口50万人未満の都市			
F 特大品割増	=1	特大品割増なし			
G 悪路割増区間片道距離(km)	=0	悪路割増区間片道距離(km)			
H 冬期割増区間片道距離(km)	=0	冬期割増区間片道距離(km)			
I 深夜早朝割増の有無	=1	深夜早朝割増なし			
J 有料道路利用料計上の有無	=2	有料道路利用料計上なし			
K その他諸料金計上の有無	=2	その他諸料金計上なし			
N 被運搬機械賃料・損料(円/供用日)	=9930	被運搬機械賃料・損料(円/供用日)			
基本運賃料金 A1=33,520円					
全区間割増 特大品割増C1+深夜早朝割増C4=0+0=0割					
貨物自動車運賃 A1*(1+全区間割増)+悪路割増額+冬期割増額=33,520*(1+0/10)+0+0=33,520円 端数処理 34,000円					
運搬に要する日数 片道運搬距離/(輸送速度*8)=63.100/(30*8)=0.3日 小数1位止め					

S4501
第0-0055号代価表

土砂掘削

クローラ型山積0.28m3 (平積0.2m3) 排出ガス対
粘性土 礫質土 地山の掘削積込

m3 当り 422 円

頁0-0069

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
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	※ 1.00	時間	5,574	5,574	01 S4900 第0-0050号代価表
1m3当たり単価		m3	5,574	422	02 +00 5574/13.2
単位当り	1	m3		422	
A 工種区分	=2	山地治山【B】			
B 機種	=2	クローラ型山積0.28m3 (平積0.2m3)			
C 土質名	=2	粘性土 礫質土			
D 現場条件	=2	地山の掘削積込		普通	
E 適用区分	=1	溪間工			
F 旋回角度	=1	旋回角度 90°			
G 排出ガス対策区分	=1	排出ガス対策型(第1次)			
***** 1時間当たり土工量Vs [m3/時間] *****					
$Vs = 3600 / Cm \times q \times E = 13.2000$ $Cm = 30.000 \quad q = 0.200 \quad E = 0.550$					

V31002
第0-0056号代価表

盛土

クローラ型山積0.28m3(平積0.2m3)
排出ガス対策型(第1次)

m3 当り 1,809 円

頁0-0070

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
普通作業員	※ 4.0	人	17,700	70,800	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	※ 11.8	時間	5,574	65,773	02 S4900 第0-0050号代価表 (機-1)
振動ローラ運転;(機-31) ハンドガイド式質量0.8~1.1t 普通型	※ 1.35	日	24,162	32,618	03 V310021 第0-0057号代価表
タンバ締固め 60~80kg	10	m3	1,178	11,780	04 V310012 第0-0058号代価表
合計	100	m3		180,971	
単位当り	1	m3		1,809	

V310021
第0-0057号代価表

振動ローラ運転；（機-31）

ハンドガイド式質量0.8~1.1t
普通型

日 当り 24,162 円

頁0-0071

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
振動ローラ [ハンドガイド式] 賃料 質量0.8~1.1t	※ 1.44	供用日	2,500	3,600	01 KQ810
特殊作業員	※ 1	人	20,100	20,100	02 RA005
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	※ 5.2	L	89	462	03 TSX24
単位当り	1	日		24,162	

V310012
第0-0058号代価表

タンバ締固め 60~80kg
m3 当り 1,178 円

頁0-0072

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
普通作業員	※ 3	人	17,700	53,100	01 RA010
タンバ運転 60~80kg	※ 3	日	21,578	64,734	02 S4905 第0-0059号代価表 (機-31)
合計	100	m3		117,834	
単位当り	1	m3		1,178	

S4905
第0-0059号代価表

タンパ運転

60~80kg

日 当り 21,578 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	※ 1.00	人	20,100	20,100	01 RA005
ガソリン レギュラー スタンド渡し	※ 4.50	L	120	540	02 TSX32
タンパ賃料 質量60~80kg	※ 1.38	供用日	680	938	03 KQ632
単位当り	1	日		21,578	
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					

V1202
第0-0060号代価表

グレーチング設置 995×400×44 mm
組 当り 11,970 円

頁0-0074

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
グレーチング 995×400×44 mm	1	組	11,300	11,300	01 T1001
グレーチング設置	1	枚	670	670	02 T1002
単位当り	1	組		11,970	

S4425
第0-0061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 4,775 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	※ 0.14	人	20,100	2,814	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	1,527	1,527	02 S4932 第0-0062号代価表 1
諸雑費	※ 10.00	%	4,341	434	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		4,775	
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0-0062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 1,527 円

頁0-0076

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	※ 9.00	L	89	801	01 TSX24
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料 2kVA	※ 1.10	供用日	660	726	02 KQC05
単位当り	1	日		1,527	
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					

S4426
第0-0063号代価表

ポンプ据付・撤去

ポンプ口径 50 mm

箇所 当り 17,280 円

頁0-0077

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	22,100	6,630	01 RA125
山林砂防工	※ 0.50	人	21,300	10,650	02 RA155
単位当り	1	箇所		17,280	
A 排水量 (m ³ /h) 0	=1	0以上6未満			

S4420
第0-0064号代価表

土のう締切工

m² 当り 13,052 円

頁0-0078

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
山林砂防工	※ 6.00	人	21,300	127,800	03 RA155 土のう拵え積み立て取除き一式
合計	10	m ²		130,520	
単位当り	1	m ²		13,052	
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)			

V36002
第0-0065号代価表

廻排水

φ300mm 高密度ポリエチレン管
シングル管

m 当り 1,304 円

頁0-0079

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
波状管 設置 据付 径300mm シングル管	1	m	1,186	1,186	01 S4197 第0-0066号代価表
波状管 撤去 波状管 径300mm シングル管	1	m	118	118	02 S4197 第0-0067号代価表
単位当り	1	m		1,304	

S4197
第0-0066号代価表

波状管 設置

据付
径300mm シングル管

m 当り 1,186 円

頁0-0080

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	22,100	6,630	01 RA125
山林砂防工	※ 0.80	人	21,300	17,040	02 RA155
暗渠排水管	101.00	m	840	84,840	03 2
継手材料費	※ 12.00	%	84,840	10,180	04 #02
合計	100	m		118,690	
単位当り	1	m		1,186	
A 作業区分	=1	据付			
B 管種別	=2	波状管			
C 呼び径	=2	呼び径200~400mm			
D 継手材料費計上の有無	=1	継手材料費計上あり			
E 暗渠排水管単価(円/m)	=840	暗渠排水管単価(円/m)			

S4197
第0-0067号代価表

波状管 撤去

波状管
径300mm シングル管

m 当り 118 円

頁0-0081

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.15	人	22,100	3,315	01 RA125
山林砂防工	※ 0.40	人	21,300	8,520	02 RA155
合計	100	m		11,835	
単位当り	1	m		118	
A 作業区分	=2	撤去			
B 管種別	=2	波状管			
C 呼び径	=2	呼び径200~400mm			

S4002
第0-0068号代価表

チェーンソー伐開

鋸長500mm

m2 当り

95 円

頁0-0082

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	22,100	221	01 RA125
普通作業員	※ 0.40	人	17,700	7,080	02 RA010
特殊作業員	※ 0.10	人	20,100	2,010	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	※ 0.52	L	180	93	05 T4023
チェーンオイル オールシーズンタイプ	※ 0.01	L	305	3	06 T4000
合計	100	m2		9,505	
単位当り	1	m2		95	