

V0002
第0-0001号代価表

ワイヤーロープ及び金網設置工

補助金網設置含む
H=2.5m

m 当り 21,784 円

頁0-0018

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 15.0	人	22,500	337,500	01 RA125 1
法面工	※ 75.0	人	23,700	1,777,500	02 RA025 1
諸雑费率	※ 3	%	2,115,000	63,450	03 #01
合計	100	m		2,178,450	
単位当り	1	m		21,784	

V0003
第0-0002号代価表

中間支柱設置工 (岩部)

岩部用アンカー設置含む

本 当り 54,778 円

頁0-0019

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 3.5	人	22,500	78,750	01 RA125 2
法面工	※ 17.5	人	23,700	414,750	02 RA025 2
諸雑费率	※ 11	%	493,500	54,285	03 #02
合計	10	本		547,785	
単位当り	1	本		54,778	

V0004
第0-0003号代価表

中間支柱設置工（土砂部）

土砂部用アンカー設置含む

本 当り 69,936 円

頁0-0020

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 4.0	人	22,500	90,000	01 RA125 2
法面工	※ 20.0	人	23,700	474,000	02 RA025 2
諸雑費率	※ 24	%	564,000	135,360	03 #02
合計	10	本		699,360	
単位当り	1	本		69,936	

V0005
第0-0004号代価表

端末支柱設置工 (岩部)

岩部用アンカー設置含む

本 当り 54,778 円

頁0-0021

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 3.5	人	22,500	78,750	01 RA125 2
法面工	※ 17.5	人	23,700	414,750	02 RA025 2
諸雑费率	※ 11	%	493,500	54,285	03 #02
合計	10	本		547,785	
単位当り	1	本		54,778	

V0006
第0-0005号代価表

端末支柱設置工（土砂部）

土砂部用アンカー設置含む

本 当り 69,936 円

頁0-0022

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 4.0	人	22,500	90,000	01 RA125 2
法面工	※ 20.0	人	23,700	474,000	02 RA025 2
諸雑费率	※ 24	%	564,000	135,360	03 #02
合計	10	本		699,360	
単位当り	1	本		69,936	

V0007
第0-0006号代価表

中間支柱吊ロープ設置工 (岩部)

岩部用アンカー設置含む

本 当り 28,421 円

頁0-0023

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 1.9	人	22,500	42,750	01 RA125 2
法面工	※ 9.0	人	23,700	213,300	02 RA025 2
諸雑費率	※ 11	%	256,050	28,165	03 #02
合計	10	本		284,215	
単位当り	1	本		28,421	

V0008
第0-0007号代価表

中間支柱吊ロープ設置工 (土砂部)

土砂部用アンカー設置含む

本 当り 37,612 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	※ 2.0	人	22,500	45,000	01 RA125 2
法面工	※ 10.9	人	23,700	258,330	02 RA025 2
諸雑费率	※ 24	%	303,330	72,799	03 #02
合計	10	本		376,129	
単位当り	1	本		37,612	

V0009
第0-0008号代価表

端末支柱吊ロープ設置工 (岩部)

岩部用アンカー設置含む

本 当り 28,421 円

頁0-0025

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 1.9	人	22,500	42,750	01 RA125 2
法面工	※ 9.0	人	23,700	213,300	02 RA025 2
諸雑費率	※ 11	%	256,050	28,165	03 #02
合計	10	本		284,215	
単位当り	1	本		28,421	

V0010
第0-0009号代価表

端末支柱吊ロープ設置工 (土砂部)

土砂部用アンカー設置含む

本 当 り 37,612 円

頁0-0026

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 2.0	人	22,500	45,000	01 RA125 2
法面工	※ 10.9	人	23,700	258,330	02 RA025 2
諸雑费率	※ 24	%	303,330	72,799	03 #02
合計	10	本		376,129	
単位当り	1	本		37,612	

V0011
第0-0010号代価表

サイドロープ設置工 (岩部)

岩部用アンカー設置含む

本 当り 28,421 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	※ 1.9	人	22,500	42,750	01 RA125 2
法面工	※ 9.0	人	23,700	213,300	02 RA025 2
諸雑費率	※ 11	%	256,050	28,165	03 #02
合計	10	本		284,215	
単位当り	1	本		28,421	

V0012
第0-0011号代価表

サイドロープ設置工 (土砂部)

土砂部用アンカー設置含む

本 当 り 52,158 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	※ 3.0	人	22,500	67,500	01 RA125 2
法面工	※ 14.9	人	23,700	353,130	02 RA025 2
諸雑费率	※ 24	%	420,630	100,951	03 #02
合計	10	本		521,581	
単位当り	1	本		52,158	

V0013
第0-0012号代価表

ステーロープ設置工 (岩部)

岩部用アンカー設置含む

本 当り 20,609 円

頁0-0029

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 1.3	人	22,500	29,250	01 RA125 2
法面工	※ 6.6	人	23,700	156,420	02 RA025 2
諸雑费率	※ 11	%	185,670	20,423	03 #02
合計	10	本		206,093	
単位当り	1	本		20,609	

V0014
第0-0013号代価表

ステーロープ設置工 (土砂部)

土砂部用アンカー設置含む

本 当 り 37,612 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	※ 2.0	人	22,500	45,000	01 RA125 2
法面工	※ 10.9	人	23,700	258,330	02 RA025 2
諸雑費率	※ 24	%	303,330	72,799	03 #02
合計	10	本		376,129	
単位当り	1	本		37,612	

V0015
第0-0014号代価表

供試体アンカー設置

(支柱基礎アンカー)

本 当り 26,226 円

頁0-0031

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 1.5	人	22,500	33,750	01 RA125 2
法面工	※ 7.5	人	23,700	177,750	02 RA025 2
諸雑費率	※ 24	%	211,500	50,760	03 #02
合計	10	本		262,260	
単位当り	1	本		26,226	

V0016
第0-0015号代価表

供試体アンカー設置

(サイドロープアンカー)

本 当り 40,771 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	※ 2.5	人	22,500	56,250	01 RA125 2
法面工	※ 11.5	人	23,700	272,550	02 RA025 2
諸雑费率	※ 24	%	328,800	78,912	03 #02
合計	10	本		407,712	
単位当り	1	本		40,771	

V0017
第0-0016号代価表

供試体アンカー設置

(吊部アンカー)

本 当り 26,226 円

頁0-0033

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 1.5	人	22,500	33,750	01 RA125 2
法面工	※ 7.5	人	23,700	177,750	02 RA025 2
諸雑費率	※ 24	%	211,500	50,760	03 #02
合計	10	本		262,260	
単位当り	1	本		26,226	

V0018
第0-0017号代価表

資材運搬費

式 当り 94,800 円

頁0-0034

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
法面工	※ 4.0	人	23,700	94,800	01 RA025
単位当り	1	式		94,800	

V0019
第0-0018号代価表

集材荷上費

式 当り 91,514 円

頁0-0035

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
ラフテレーンクレーン運転 油圧伸縮ジブ型16t吊 排出ガス対策型1次基準	※ 2.0	日	45,757	91,514	01 V0034 第0-0019号代価表
単位当り	1	式		91,514	

V0034
第0-0019号代価表

ラフテレーンクレーン運転

油圧伸縮ジブ型16t吊
排出ガス対策型1次基準

日 当り 45,757 円

頁0-0036

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 排ガス1次16t吊	※ 1.00	日	25,500	25,500	01 W0001
運転手(特殊)	※ 1.00	人	20,200	20,200	02 RA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	※ 0.53	L	108	57	03 TSX24
単位当り	1	日		45,757	

V0020
第0-0020号代価表

人力杭打

鋼管Φ50mm L=1500mm
溶融亜鉛メッキ加工

本 当り 1,174 円

頁0-0037

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
鋼管 Φ50mm L=1500mm	10	本	570	5,700	01 W0001
山林砂防工	※ 0.28	人	21,600	6,048	02 RA155
合計	10	本		11,748	
単位当り	1	本		1,174	

V0021
第0-0021号代価表

鋼製網柵設置

m 当り 1,841 円

頁0-0038

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
エキスパンドメタル 1050×600mm JIS G3131 (SPHC) XS-43	10.5	m	876	9,198	01 W0001
土木一般世話役	※ 0.11	人	22,500	2,475	02 RA125 1
山林砂防工	※ 0.31	人	21,600	6,696	03 RA155
諸雑費率	※ 2	%	2,475	49	04 #01 1
合計	10	m		18,418	
単位当り	1	m		1,841	

V0022
第0-0022号代価表

吸出防止材設置工

合繊不織布、厚10mm

m 2 当り

579 円

頁0-0039

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
山林砂防工	※ 0.06	人	21,600	1,296	01 RA155
吸出防止材 合繊不織布、厚10mm	10.7	m2	420	4,494	02 W0000001
合計	10	m 2		5,790	
単位当り	1	m 2		579	

V0023
第0-0023号代価表

支保工

パイプサポート支保
f≤40, t≤120cm

空m³ 当り 3,970 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	※ 0.29	人	22,500	6,525	01 RA125 1
型わく工	※ 0.53	人	23,500	12,455	02 RA165 1
とび工	※ 0.25	人	23,600	5,900	03 RA030 1
普通作業員	※ 0.57	人	18,000	10,260	04 RA010 1
諸雑费率	※ 13	%	35,140	4,568	05 #01 1
合計	10	空m ³		39,708	
単位当り	1	空m ³		3,970	

S4504
第0-0024号代価表

岩石掘削 (人力)

中硬岩

m³ 当り 14,805 円

頁0-0041

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
特殊作業員	※ 4.20	人	20,400	85,680	01 RA005
普通作業員	※ 2.90	人	18,000	52,200	02 RA010
空気圧縮機運転 可搬式スクューエンジン 5.0m ³ /min 排出ガス対策型 (第1次)	※ 1.40	日	7,130	9,982	03 S4904 第0-0025号代価表 可搬式エンジン 5.0m ³ /min
さく岩機 [ピックハンマ] 各種	※ 1.40	日	141	197	04 MC053 ピックハンマ
合計	10	m ³		148,059	
単位当り	1	m ³		14,805	
A 土質・岩質分類 B 排出ガス対策区分	=3 =1	中硬岩 排出ガス対策型(第1次)			

S4904
第0-0025号代価表

空気圧縮機運転

可搬式スクュー・エンジン 5.0m³/min
排出ガス対策型 (第1次)

日 当り 7,130 円

頁0-0042

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)	※ 43.80	L	108	4,730	01 TSX24
空気圧縮機 [可搬式・エンジン] 賃料 排ガス1次5.0m ³ /分	※ 1.00	供用日	2,400	2,400	02 KQA65
単位当り	1	日		7,130	
A 空気圧縮機規格	=2	可搬式スクュー・エンジン 5.0m ³ /min			
B 指定の日当り運転時間T	=6	指定の日当り運転時間T			
C 排出ガス対策区分	=1	排出ガス対策型 (第1次)			
【機-16 指定事項】 運転時間=6.00 燃料消費量=39.000*0.187=7.30					

S4070
第0-0026号代価表

人肩運搬

仮置土砂・資材の運搬
岩塊・玉石、岩砕

m3 当り 5,580 円

頁0-0043

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
普通作業員	※ 0.31	人	18,000	5,580	01 RA010
m3当たり単価		m3	5,580	5,580	02 +00 5580/1
単位当り	1	m3		5,580	
A 運搬方法	=1	仮置土砂・資材の運搬			
B 資材区分 (仮置土砂)	=3	岩塊・玉石、岩砕			
D 水平換算運搬距離 20 (m)	=20	水平換算運搬距離 20 (m)			

S4030
第0-0027号代価表

小規模土工

バックホウ掘削積込み及び積込み

m³ 当り 888 円

頁0-0044

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0.28m ³ 排ガス対策型(第2次基準)	※ 0.24	日	37,032	8,887	01 S4941 第0-0028号代価表
合計	10	m ³		8,887	
単位当り	1	m ³		888	
A 作業区分 B 作業の内容 H 軟岩(I)A	=1 =2 =1	バックホウ掘削積込み及び積込み 標準・ルーズな状態の積込 軟岩(I)A 係らない			

S4941
第0-0028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2次基準)

日 当り 37,032 円

頁0-0045

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手(特殊)	※ 1.00	人	20,200	20,200	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	※ 40.00	L	108	4,320	02 TSX24
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次山積0.28m3	※ 1.57	供用日	7,970	12,512	03 MA181
単位当り	1	日		37,032	
A 規格	=1	クローラ型	山積0.28m3		
B 機種	=2	排ガス対策型	(第2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)	=1.57	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=1.57					

S4075
第0-0029号代価表

ダンプトラック運搬

ダンプトラック 4 t 車
バックハウ クローラ型山積0.28m3 2次

m3 当り 2,890 円

頁0-0046

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4 t 車 運搬路面状況 普通 補正なし	※ 1.00	時間	5,116	5,116	01 S4915 第0-0030号代価表
m3当たり単価		m3	5,116	2,890	02 +00 5116/1.77
単位当り	1	m3		2,890	
A ダンプトラック規格	=2	ダンプトラック 4 t 車			
B 積込機種	=3	バックハウ クローラ型山積0.28m3 2次			
C 土質区分	=1	粘性土・砂・砂質土・礫質土			
D 運搬状況による係数 (β)	=3	上記以外の運搬			
E 片道運搬距離 (km)	=10.4	片道運搬距離 (km)			
F タイヤ損耗費区分 (運搬路面状況)	=2	運搬路面状況 普通			
***** 1時間当たり運搬土量 [m3/時間] *****					
運搬状況による係数 (β)	β = 4.8				
片道運搬距離 (km) (L)	L = 10				
その他作業時間係数 (α)	α = 17				
サイクルタイム(Cm) = β × L + α	Cm = 67				
積載土量	q = 2.2				
作業効率	E = 0.9				
*** 1時間当たり運搬土量 (V) = 60 × q × E / Cm = 1.77					

S4915
第0-0030号代価表

ダンプトラック運転

普通・ディーゼル4 t車
運搬路面状況 普通 補正なし

時間 当り 5,116 円

頁0-0047

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
運転手 (一般)	※ 0.17	人	17,000	2,890	01 RA075
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	※ 5.80	L	108	626	02 TSX24
タイヤ損耗費 ダンプトラック 4 t 普通	※ 1.00	時間	90	90	03 T4031
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4 t 積級	※ 1.00	時間	1,510	1,510	04 MA402
単位当り	1	時間		5,116	
A 規格	=2	普通・ディーゼル4 t車			
B タイヤ損耗費区分 (運搬路面状況)	=2	運搬路面状況 普通			
C 岩石補正	=1	補正なし			
【数量算定】 燃料消費量=135.000*0.043=5.80 日当たり運転時間=830/140=5.9 運転歩掛=1/5.9=0.17					

V0033
第0-0031号代価表

斜面整地
m2 当り 777 円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
山林砂防工	※ 0.36	人	21,600	7,776	01 RA155
合計	10	m2		7,776	
単位当り	1	m2		777	

S4006
第0-0032号代価表

人力掘削（床掘）

砂・砂質土・粘性土・礫質土

m³ 当り 7,560 円

頁0-0049

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
普通作業員	※ 4.20	人	18,000	75,600	01 RA010
合計	10	m ³		75,600	
単位当り	1	m ³		7,560	
A 土質区分	=1	砂・砂質土・粘性土・礫質土			

S4070
第0-0033号代価表

人肩運搬

人力掘削から連続作業運搬
粘性土・砂・砂質土・礫質土

m3 当り 1,440 円

頁0-0050

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
普通作業員	※ 0.08	人	18,000	1,440	01 RA010
m3当たり単価		m3	1,440	1,440	02 +00 1440/1
単位当り	1	m3		1,440	
A 運搬方法	=2	人力掘削から連続作業運搬			
C 資材区分 (人力掘削)	=1	粘性土・砂・砂質土・礫質土			
D 水平換算運搬距離20(m)	=20	水平換算運搬距離20(m)			

V0001
第0-0034号代価表

竹林伐採・片付け

本 当り 166 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	20,400	8,568	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.42	人	18,000	7,560	02 RA010
諸雑費	※ 6	%	8,568	514	03 #01
合計	100	本		16,642	
単位当り	1	本		166	

V0029
第0-0035号代価表

バックホウ積込(竹材)

m 3 当り 4,153 円

頁0-0052

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
普通作業員	※ 0.27	人	18,000	4,860	01 RA010
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3 (平積0.2m3) 2次 補正なし	※ 6.12	時間	5,992	36,671	02 S4900 第0-0036号代価表 (機-1)
合計	10	m 3		41,531	
単位当り	1	m 3		4,153	

S4900
第0-0036号代価表

バックホウ運転

クローラ型 山積0.28m³ (平積0.2m³) 2次
補正なし

時間 当り 5,992 円

頁0-0053

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
運転手 (特殊)	※ 0.16	人	20,200	3,232	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	※ 6.30	L	108	680	02 TSX24
バックホウ (クローラ型) [標準型] 排ガス2次山積0.28m ³	※ 1.00	時間	2,080	2,080	03 MA181
単位当り	1	時間		5,992	
A バックホウ規格 B 岩石補正	=5 =1	クローラ型 補正なし	山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 2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					

V0030
第0-0037号代価表

ダンプトラック運搬(竹材)

運搬距離8.8km 4t車

m3 当り 2,558 円

頁0-0054

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4t車 運搬路面状況 普通 補正なし	※ 0.50	時間	5,116	2,558	01 S4915 第0-0030号代価表
単位当り	1	m3		2,558	

