

V0001
第0-0003号代価表

木道及びデッキ設置工

m3 当り 148,432 円

頁0-0013

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
大工	※ 41.8	人	23,940	1,000,692	01 RA170
普通作業員	※ 23.5	人	20,580	483,630	02 RA010
合計	10	m3		1,484,322	
単位当り	1	m3		148,432	

S4015
第0-0004号代価表

人力による切土整形

砂・砂質土、粘性・礫質土、岩塊・玉石、軟岩 I A

m² 当り 1,407 円

頁0-0014

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.70	人	25,620	17,934	01 RA125 1
普通作業員	※ 5.90	人	20,580	121,422	02 RA010 1
諸雑費	※ 1.00	%	139,356	1,393	03 #01 仮設ロープ損料等
合計	100	m ²		140,749	
単位当り	1	m ²		1,407	
A 土質	=1	砂・砂質土、粘性・礫質土、岩塊・玉石、軟岩 I A			

S4900
第0-0009号代価表

バックホウ運転

クローラ型 山積0.28m³ (平積0.2m³) 1次
補正なし

時間 当り 6,368 円

頁0-0019

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	122	768	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	1,770	1,770	03 MA191
単位当り	1	時間		6,368	
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					

S4075
第0-0010号代価表

ダンプトラック運搬

ダンプトラック4t車
バックホウ クローラ型山積0.28m³ 2次

m³ 当り 5,250 円

頁0-0020

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
ダンプトラック運転 普通・ディーゼル4t車 運搬路面状況良好 補正なし	※ 1.00	時間	5,670	5,670	01 S4915 第0-0011号代価表
m ³ 当たり単価		m ³	5,670	5,250	02 +00 5670/1.08
単位当り	1	m ³		5,250	
A ダンプトラック規格	=2	ダンプトラック4t車			
B 積込機種	=3	バックホウ クローラ型山積0.28m ³ 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)	=19.3	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 [m ³ /時間] *****	*****				
運搬状況による係数(β)	β = 4.8				
片道運搬距離(km)(L)	L = 19				
その他作業時間係数(α)	α = 17				
サイクルタイム(Cm) = β × L + α	Cm = 110				
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 = 1.08					

S4915
第0-0011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 良好 補正なし

時間 当り 5,670 円

頁0-0021

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
運転手 (一般)	※ 0.17	人	19,845	3,373	01 RA075
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	※ 5.80	L	122	707	02 TSX24
タイヤ損耗費 ダンプトラック 4 t 良好	※ 1.00	時間	50	50	03 T4026
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	1,540	1,540	04 MA402
単位当り	1	時間		5,670	
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)	=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=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					

SA090
第0-0012号代価表

処分費

m³ 当り 3,150 円

頁0-0022

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
処分費	100.000	m ³	3,150	315,000	01 TTA08
合計	100	m ³		315,000	
単位当り	1	m ³		3,150	
A 処分費 (円/m ³)	=3150	処分費 (円/m ³)			