

V0001
第0-0001号代価表

木製階段工

L=15.1 柱120*120根柵基礎
手摺片側

基 当り 3,991,910 円

頁0-0007

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
木製階段 大阪府産杉材 防腐処理	1	基	3,200,000	3,200,000	01 T0001
土木一般世話役	※ 6.00	人	24,675	148,050	02 RA125
大工	※ 18.00	人	22,470	404,460	03 RA170
普通作業員	※ 12.00	人	19,950	239,400	04 RA010
単位当り	1	基		3,991,910	

V0002
第0-0002号代価表

木柵工

丸太杭 φ120 L=2.0 H1000内外

m 当り 24,300 円

頁0-0008

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
丸太杭 φ120mm L2.0m 先付	10	本	3,700	37,000	01 T0002
横丸太 φ120mm L2.0m	45	本	3,600	162,000	02 T0003
人力杭打 平均末口径9cmを超え、12cm以下	10	本	908	9,080	03 S4367 第0-0003号代価表 人力杭打作業に適用
人力横木組立 横木延長2.0m以下	45	本	360	16,200	04 S4368 第0-0004号代価表 人力横木組立作業に適用
人力鉄線緊結 亜鉛めっき鉄線規格(#10)	90	箇所	208	18,720	05 S4370 第0-0005号代価表 鉄線を用いた人力固定作業に適用
合計	10	m		243,000	
単位当り	1	m		24,300	

S4367
第0-0003号代価表

人力杭打
平均末口径9 c mを超え、1 2 c m以下
本 当り 908 円

頁0-0009

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.07	人	24,675	1,727	01 RA125 1
普通作業員	※ 0.36	人	19,950	7,182	02 RA010 1
諸雑費	※ 2.00	%	8,909	178	03 #01 チェーンソー等の経費
合計	10	本		9,087	
単位当り	1	本		908	
A 杭木の平均末口径	=2	9 c mを超え、1 2 c m以下			
杭木小運搬及び元口切揃を含む					

S4368
第0-0004号代価表

人力横木組立

横木延長2.0m以下

本 当り 360 円

頁0-0010

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.03	人	24,675	740	01 RA125 1
普通作業員	※ 0.14	人	19,950	2,793	02 RA010 1
諸雑費	※ 2.00	%	3,533	70	03 #01 チェーンソー等の経費
合計	10	本		3,603	
単位当り	1	本		360	
A 横木の延長	=1	2.0m以下			
横木小運搬及び末端切揃を含む					

S4370
第0-0005号代価表

人力鉄線緊結

亜鉛めっき鉄線規格 (# 1 0)

箇所 当り 208 円

頁0-0011

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.16	人	24,675	3,948	01 RA125 1
普通作業員	※ 0.77	人	19,950	15,361	02 RA010 1
諸雑費	※ 8.00	%	19,309	1,544	03 #01 亜鉛めっき鉄線の経費
合計	100	箇所		20,853	
単位当り	1	箇所		208	
A なまし鉄線規格	=1	# 1 0			
B 鉄線の種類	=2	亜鉛めっき鉄線			

S4006
第0-0006号代価表

人力掘削（床掘）
砂・砂質土・粘性土・礫質土
m³ 当り 8,379 円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
普通作業員	※ 4.20	人	19,950	83,790	01 RA010
合計	10	m ³		83,790	
単位当り	1	m ³		8,379	
A 土質区分	=1	砂・砂質土・粘性土・礫質土			

S4009
第0-0007号代価表

人力盛土（埋戻し）

砂・砂質土・粘性土・礫質土

m³ 当り 4,788 円

頁0-0013

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
普通作業員	※ 2.40	人	19,950	47,880	01 RA010
合計	10	m ³		47,880	
単位当り	1	m ³		4,788	
A 土質区分	=1	砂・砂質土・粘性土・礫質土			

S4070
第0-0008号代価表

人肩運搬
資材の運搬
木材 (製材)
m³ 当り 23,541 円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
普通作業員	※ 1.18	人	19,950	23,541	01 RA010
m ³ 当たり単価		m ³	23,541	23,541	02 +00 23541/1
単位当り	1	m ³		23,541	
A 運搬方法	=1	仮置土砂・資材の運搬			
B 資材区分 (仮置土砂)	=13	木材 (製材)			
D 水平換算運搬距離770(m)	=770	水平換算運搬距離770(m)			
運搬歩掛=運搬距離/定距離(C)×定乗数(B)+定加数(A) =770/100*0.151+0.014 =1.18					

S4070
第0-0009号代価表

人肩運搬
t 当り 26,932 円
資材の運搬
セメント鋼材、二次製品等

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
普通作業員	※ 1.35	人	19,950	26,932	01 RA010
t 当たり単価		t	26,932	26,932	02 +00 26932/1
単位当り	1	t		26,932	
A 運搬方法	=1	仮置土砂・資材の運搬			
B 資材区分 (仮置土砂)	=4	セメント鋼材、二次製品等			
D 水平換算運搬距離 770 (m)	=770	水平換算運搬距離 770 (m)			
$\text{運搬歩掛} = \text{運搬距離} / \text{定距離} (C) \times \text{定乗数} (B) + \text{定加数} (A)$ $= 770 / 100 * 0.165 + 0.077$ $= 1.35$					

V0006
第0-0010号代価表

擬木柵工

プラ擬木 鋼管打ち込み式3段
支柱φ100 横木φ55

m 当り 27,802 円

頁0-0016

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
支柱 φ100×2400L	16	本	13,650	218,400	01 T0004
横木 φ55×1,976L	45	本	7,000	315,000	02 T0005
端末キャップ	6	個	550	3,300	03 T0006
フロント自在金具	48	セット	4,200	201,600	04 T0008
普通作業員	※ 4.8	人	19,950	95,760	05 RA010
合計	30	m		834,060	
単位当り	1	m		27,802	

S4070
第0-0011号代価表

人肩運搬
t 当り 12,768 円
仮置土砂・資材の運搬
セメント鋼材、二次製品等

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
普通作業員	※ 0.64	人	19,950	12,768	01 RA010
t 当たり単価		t	12,768	12,768	02 +00 12768/1
単位当り	1	t		12,768	
A 運搬方法	=1	仮置土砂・資材の運搬			
B 資材区分 (仮置土砂)	=4	セメント鋼材、二次製品等			
D 水平換算運搬距離 340 (m)	=340	水平換算運搬距離 340 (m)			
$\text{運搬歩掛} = \text{運搬距離} / \text{定距離} (C) \times \text{定乗数} (B) + \text{定加数} (A)$ $= 340 / 100 \times 0.165 + 0.077$ $= 0.64$					

V0003
第0-0012号代価表

木製階段撤去工

L=9.8 桁φ160 柱φ120
踏み板t40*1300

基 当り 256,945 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	※ 1.95	人	24,675	48,116	01 RA125
大工	※ 5.84	人	22,470	131,224	02 RA170
普通作業員	※ 3.89	人	19,950	77,605	03 RA010
単位当り	1	基		256,945	

V0004
第0-0013号代価表

丸太階段撤去工

丸太φ120 L=1.2

基 当り 1,995 円

頁0-0019

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
普通作業員	※ 1.00	人	19,950	19,950	01 RA010
合計	10	基		19,950	
単位当り	1	基		1,995	

V0005
第0-0014号代価表

木柵撤去工
丸太杭 φ120 L=1.5 H700内外
m 当り 2,119 円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.18	人	24,675	4,441	01 RA125
普通作業員	※ 0.84	人	19,950	16,758	02 RA010
合計	10	m		21,199	
単位当り	1	m		2,119	

V0008
第0-0015号代価表

ダンプトラック運搬

1工区
4t車 運搬距離36.4km

m³ 当り 4,102 円

頁0-0021

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	※ 0.78	時間	5,259	4,102	01 S4915 第0-0016号代価表
単位当り	1	m ³		4,102	

S4915
第0-0016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 5,259 円

頁0-0022

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
運転手(一般)	※ 0.17	人	18,795	3,195	01 RA075
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	※ 5.80	L	80	464	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		5,259	
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					

V0007
第0-0017号代価表

木製階段撤去工

L=26.0 桁φ300 柱120*120
踏み板t40*1300

基 当り 681,937 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	※ 5.17	人	24,675	127,569	01 RA125
大工	※ 15.50	人	22,470	348,285	02 RA170
普通作業員	※ 10.33	人	19,950	206,083	03 RA010
単位当り	1	基		681,937	

S4070
第0-0018号代価表

人肩運搬
m³ 当り
資材の運搬
木材 (製材)
10,573 円

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
普通作業員	※ 0.53	人	19,950	10,573	01 RA010
m ³ 当たり単価		m ³	10,573	10,573	02 +00 10573/1
単位当り	1	m ³		10,573	
A 運搬方法	=1	仮置土砂・資材の運搬			
B 資材区分 (仮置土砂)	=13	木材 (製材)			
D 水平換算運搬距離340(m)	=340	水平換算運搬距離340(m)			
運搬歩掛=運搬距離/定距離(C)×定乗数(B)+定加数(A) =340/100*0.151+0.014 =0.53					

V0009
第0-0019号代価表

ダンプトラック運搬
2工区
4t車 運搬距離38.9km
m3 当り 4,259 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4t車 運搬路面状況 普通 補正なし	※ 0.81	時間	5,259	4,259	01 S4915 第0-0016号代価表
単位当り	1	m3		4,259	