

V0002
第0-0003号代価表

岩掘削(軟岩 I B)

ブレーカ油圧式 バケット容量0.1m3
BH 山積0.13m3(平積0.10m3)

m3 当り 2,831 円

頁0-0023

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
ブレーカ運転 バケット容量0.1m3 (機-3)	※ 4.34	時間	6,214	26,968	01 V0003 第0-0004号代価表 1
諸雑費	※ 5.00	%	26,968	1,348	02 #01 チゼル消耗費
合計	10	m3		28,316	
単位当り	1	m3		2,831	

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

V0003
第0-0004号代価表

ブレーカ運転

バケット容量0.1m3
(機-3)

時間 当り 6,214 円

頁0-0024

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)	※ 3.83	L	105	402	02 TSX24
小型バックホウ損料 山積0.13m3(平積0.10m3)	※ 1.00	時間	1,185	1,185	03 W0001
ブレーカ賃料	※ 0.16	日	6,032	965	04 W0001
単位当り	1	時間		6,214	

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

03-628705-80001-4-0

V0006
第0-0007号代価表

鋼製枠組立

t 当り 428,966 円

頁0-0027

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
鋼製自在枠 塗装	1.00	t	363,000	363,000	01 W0001
土木一般世話役	※ 0.15	人	24,885	3,732	02 RA125
山林砂防工	※ 1.18	人	23,730	28,001	03 RA155
小型バックホウ運転(クレーン機能付) BH 山積0.13m3(平積0.10m3)0.9t吊 (機-1)	※ 6.61	時間	5,179	34,233	04 V0007 第0-0008号代価表
単位当り	1	t		428,966	

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

V0007
第0-0008号代価表

小型バックホウ運転(クレーン機能付) BH 山積0.13m3(平積0.10m3)0.9t吊
(機-1)

時間 当り 5,179 円

頁0-0028

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)	※ 3.83	L	105	402	02 TSX24
小型バックホウ損料 山積0.13m3(平積0.10m3)0.9t吊	※ 1.00	時間	1,115	1,115	03 W0001
単位当り	1	時間		5,179	

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

03-628705-80001-4-0

V4627
第0-0011号代価表

緑化水路工

グリーンフリュームM1300 同等品以上

m 当り 6,317 円

頁0-0031

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
緑化水路材 グリーンフリュームM1300同等品以上	10.50	m	3,690	38,745	01 W0001
アンカーピン	106.00	本	85	9,010	02 W0001
山林砂防工	※ 0.65	人	23,730	15,424	03 RA155
合計	10	m		63,179	
単位当り	1	m		6,317	

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

V4429
第0-0012号代価表

暗渠排水管据付工

そだドレーン同等品以上 φ100mm

m 当り 1,227 円

頁0-0032

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
暗渠排水管 そだドレーン同等品以上 φ100mm	101	m	930	93,930	01 W00001 1
土木一般世話役	※ 0.30	人	24,885	7,465	02 RA125 1
山林砂防工	※ 0.90	人	23,730	21,357	03 RA155 1
合計	100	m		122,752	
単位当り	1	m		1,227	

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

S4010
第0-0013号代価表

埋戻工

D (W1 < 1 m)

m3 当り 3,100 円

頁0-0033

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
山林砂防工	※ 7.00	人	23,730	166,110	01 RA155 敷均し補助作業
タンバ締固め 60～80kg	100.00	m3	1,439	143,900	02 S4011 第0-0014号代価表 60～80kg
合計	100	m3		310,010	
単位当り	1	m3		3,100	
A 埋戻種別 (W: 基準埋戻幅)	=1	D (W1 < 1 m)			

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

S4011
第0-0014号代価表

タンバ締固め

60～80kg

m3 当り 1,439 円

頁0-0034

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
山林砂防工	※ 3.00	人	23,730	71,190	01 RA155 補助労務
タンバ運転 質量60～80kg	※ 3.00	日	24,240	72,720	02 S4905 第0-0015号代価表 60～80kg
合計	100	m3		143,910	
単位当り	1	m3		1,439	

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

S4905
第0-0015号代価表

タンバ運転

質量60～80kg

日 当り 24,240 円

頁0-0035

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
特殊作業員	※ 1.00	人	22,680	22,680	01 RA005
ガソリン レギュラー スタンド渡し	※ 4.50	L	130	585	02 TSX32
タンバ(ランマ)賃料 質量60～80kg	※ 1.38	供用日	707	975	03 KQ632
※単位当り※	1	日		24,240	
A 工種区分	=1	埋戻工(タンバ締め)			
【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					

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

V00321
第0-0016号代価表

遮水シート設置工

m2 当り 1,041 円

頁0-0036

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
山林砂防工	※ 0.06	人	23,730	1,423	01 RA155
遮水シート 軟質塩化ビニルシート t=1.0mm	10.7	m2	840	8,988	02 W0001
合計	10	m2		10,411	
※単位当り※	1	m2		1,041	

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

03-628705-80001-4-0

2t車 鋼材 運搬距離0.90 km

719 円

頁0-0039

[illegible]

大阪府

03-628705-80001-4-0

S4915
第0-0020号代価表

普通・ディーゼル2 t車
運搬路面状況 普通 補正なし

4.762 田

頁0-0040

[illegible]

大阪府

03-628705-80001-4-0

03-628705-80001-4-0

S4906
第0-0023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 30,896 円

頁0-0043

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	105	1,666	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		30,896	
【数量算定】 燃料消費量=17.000*0.134=2.30					

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

V00111
第0-0024号代価表

積降(鋼材)

BH山積0.13m3(平積0.10m3)0.9t吊

t 当り 438 円

頁0-0044

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
小型バックホウ運転(クレーン機能付) BH山積0.13m3(平積0.10m3)0.9t吊 (機-1)	※ 1.00	時間	5,179	5,179	01 V0007 第0-0008号代価表
合計	11.8	t		5,179	
単位当り	1	t		438	

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

03-628705-80001-4-0

S4075
第0-0027号代価表

ダンプトラック運搬

ダンプトラック2t車 運搬距離0.9km 栗石
バックホウ クローラ型山積0.28m3

m3 当り 1,283 円

頁0-0047

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
ダンプトラック運搬 普通・ディーゼル2t車 運搬路面状況 普通 補正なし m3当たり単価	※ 1.00	時間	4,762	4,762	01 S4915 第0-0020号代価表
		m3	4,762	1,283	02 +00 4762/3.71
***単位当たり**	1	m3		1,283	
A ダンプトラック規格	=1	ダンプトラック2t車			
B 積込機種	=3	バックホウ 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)	=0.9	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 = 0				
その他作業時間係数(α)	α = 12				
サイクルタイム(Cm) = β × L + α	Cm = 16				
積載土量	q = 1.1				
作業効率	E = 0.9				
***1時間当たり運搬土量(V) = 60 × q × E / Cm = 3.71					

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

V00141
第0-0028号代価表

積込(割栗石)

BH 山積0.13m3(平積0.10m3)

m3 当り 1,297 円

頁0-0048

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
小型バックホウ運搬(機-18) BH 山積0.13m3(平積0.10m3)	※ 3.61	日	35,953	129,790	01 V0021 第0-0002号代価表
合計	100	m3		129,790	
***単位当たり**	1	m3		1,297	

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

S4073
第0-0029号代価表

小型不整地運搬車運搬

砂利、栗石、玉石
運搬距離 30m

m 3 当り 1,347 円

頁0-0049

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	30,896	4,325	01 S4906 第0-0023号代価表
m3当たり単価		m 3	4,325	1,347	02 +00 4325/3.21
単位当たり	1	m 3		1,347	
A 運搬資材	=5	砂利、栗石、玉石			
B 運搬距離 30 (m)	=30	運搬距離 30 (m)			
C 積込区分	=2	機械積込			
D 機械積込の積込み時間 (分)	=13	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	= 30				
走行速度(m/分) V	= 50				
積込み時間 t1	= 13.0				
運搬時間 t2	= 2 × L / V = 1.20				
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 = 17.20				
*** 1時間当たり運搬量 Q	= 60 × q × E / Cm = 60 × 0.97 × 0.95 / 17.20 = 3.21				

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

VK106
第0-0030号代価表

作業道整備工

BH 山積0.13m3(平積0.10m3)
幅員2.5m

m 当り 9,653 円

頁0-0050

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 1.00	人	24,885	24,885	01 RA125 1
特殊作業員	※ 1.00	人	22,680	22,680	02 RA005 1
運転手(特殊)	※ 1.00	人	22,890	22,890	03 RA070 1
小型バックホウ(クローラ型) [標準型] 山積0.13m3	1.00	台	16,750	16,750	04 MA123 1
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	※ 30.00	L	105	3,150	05 TSX24 1
チェーンソー [ガソリンエンジン] 鋸長500mm	1.00	台	981	981	06 MD321 1
混合油 混合比 1:2.5	※ 2.50	L	180	450	07 T4023 1
チェーンオイル オールシーズンタイプ	※ 1.00	L	150	150	08 T4000 1
諸雑費	※ 5.00	%	91,936	4,596	09 #01 消耗品等
合計	10	m		96,532	
単位当たり	1	m		9,653	

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

03-628705-80001-4-0

03-628705-80001-4-0

SF316
第0-0035号代価表

植生マット工 肥料袋付、1000m2以上
m2 当り 1,950 円

頁0-0055

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	1,950	1,950	01 RF164 1950*1
諸雑費	1.000	式	1,950	0	02 #99
単位当り	1	m2		1,950	
A 工種	=1	植生マット工 肥料袋付			
B 施工規模 (A=1~3時選択)	=1	施工規模 1000m2以上			
D 時間的制約の有無 (B=1, C=1時選択)	=1	時間的制約なし			
市場単価 補正なし					

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

S4670
第0-0036号代価表

植栽 (A) 植付
本 当り 78 円 階段上に植栽する場合

頁0-0056

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
山林砂防工	※ 0.33	人	23,730	7,830	01 RA155
合計	100	本		7,830	
単位当り	1	本		78	
A 植栽の種類	=2	植付			
B 植栽条件	=1	階段上に植栽する場合			

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

V5000
第0-0037号代価表

運搬工（異形棒鋼）

t 当り 18,509 円

頁0-0057

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
山林砂防工	※ 0.78	人	23,730	18,509	01 RA155
***単位当り**	1	t		18,509	

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

V5001
第0-0038号代価表

運搬工（植生マット）

m 2 当り 37 円

頁0-0058

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
山林砂防工	※ 1.58	人	23,730	37,493	01 RA155
合計	1,000	m 2		37,493	
単位当り	1	m 2		37	

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

V5002
第0-0039号代価表

運搬工 (植生土のう袋)

袋 当り 8 円

頁0-0059

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
山林砂防工	※ 1.58	人	23,730	37,493	01 RA155
合計	4,167	袋		37,493	
単位当り	1	袋		8	

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

S4679
第0-0040号代価表

苗木運搬

スギ ヒノキ マツ
運搬距離425m (水平換算)

本 当り 16 円

頁0-0060

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
山林砂防工	※ 0.69	人	23,730	16,373	01 RA155
1000本当たり		千本	16,373	16,373	(普通作業員) 02 +00 16373/1
1本当たり		本	16,373	16	03 +00 16373/1000
単位当り	1	本		16	
A 樹種区分 B 運搬距離 (m)	=1 =425	スギ ヒノキ マツ 運搬距離 (m)			

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

VK1051
第0-0042号代価表

集材架線設営・撤去

スイングヤーダ (0.25m3級)

式 当り 808,483 円

頁0-0063

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 4.00	人	24,885	99,540	01 RA125 1
特殊作業員	※ 16.00	人	22,680	362,880	02 RA005 1
運転手 (特殊)	※ 3.00	人	22,890	68,670	03 RA070 1
スイングヤーダ賃料 0.25m3級	1.00	台	212,658	212,658	04 KQ002 1
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	※ 40.00	L	105	4,200	05 TSX24 1
チェーンソー [ガソリンエンジン] 鋸長500mm	4.00	台	981	3,924	06 MD321 1
混合油 混合比 1:2.5	※ 14.00	L	180	2,520	07 T4023 1
チェーンオイル オールシーズンタイプ	※ 8.00	L	150	1,200	08 T4000 1
諸雑費	※ 7.00	%	755,592	52,891	09 #01 消耗品等
単位当り	1	式		808,483	

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

V0026
第0-0043号代価表

積込 (伐採木)

BH 山積0.13m3 (平積0.10m3)

m3 当り 6,267 円

頁0-0064

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
小型バックホウ運転 BH 山積0.13m3 (平積0.10m3) (機-1)	※ 12.60	時間	4,974	62,672	01 V00081 第0-0044号代価表
合計	10	m3		62,672	
単位当り	1	m3		6,267	

大 阪 府

03-628705-80001-4-0

