

S4N01
第0-0001号代価表

山地治山土工 機械土工 平積0.2m3BH

地山の掘削・積込

m 3 当り 661 円

頁0-0018

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0.28m3 排ガス対策型(第3次基準)	※ 1.59	日	41,586	66,121	01 S4941 第0-0002号代価表
合計	100	m 3		66,121	
単位当り	1	m 3		661	
A 作業種別	=1	地山の掘削・積込			
B 山地治山工区分	=2	B			
C 工種区分	=1	溪間工			
D 土質区分	=1	砂、砂質土、粘性土、礫質土			
E 障害の有無	=1	障害なし			
「基本は施工パッケージを使用すること」					

S4941
第0-0002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3次基準)

日 当り 41,586 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)	※ 1.00	人	22,890	22,890	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	※ 40.00	L	114	4,560	02 TSX24
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス3次;山積0.28m ³	※ 1.52	供用日	9,300	14,136	03 M4801
単位当り	1	日		41,586	
A 規格	=1	クローラ型	山積0.28m ³		
B 機種	=3	排ガス対策型	(第3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)	=1.52	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=1.52					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4N02
第0-0003号代価表

山地治山土工 山地治山岩石工 平積0.2m³BH

バケット容量(山積) 0.25~0.3m³
軟岩(I)B

m³ 当り 2,436 円

頁0-0020

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
油圧ブレーカ運転；(機-3) バケット容量(山積) 0.25~0.3m ³ 排出ガス対策型(第3次)	※ 2.65	時間	8,756	23,203	01 S4954 第0-0004号代価表 1
諸雑費	※ 5.00	%	23,203	1,160	02 #01
合計	10	m ³		24,363	
単位当り	1	m ³		2,436	
A 岩石区分	=1	軟岩(I)B			

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4954
第0-0004号代価表

油圧ブレーカ運転；(機-3)

バケット容量(山積)0.25~0.3m³
排出ガス対策型(第3次)

時間 当り 8,756 円

頁0-0021

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)	※ 6.30	L	114	718	02 TSX24
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス3次；山積0.28m ³	※ 1.00	時間	2,520	2,520	03 M4801
油圧ブレーカ賃料(アタッチメント) ；バケット容量0.25~0.3m ³	※ 0.16	日	11,600	1,856	04 KQH05
※単位当り※	1	時間		8,756	
A バックホウ機械損料補正	=1	補正值+0.10			
【機-3 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=6,300 岩石割増=900*1.100+5,860/(690/180)=2,520					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4N01
第0-0005号代価表

破砕片除去

山地治山土工 機械土工 平積0.2m³BH

m³ 当り 611 円

頁0-0022

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3次基準)	※ 1.47	日	41,586	61,131	01 S4941 第0-0002号代価表
合計	100	m ³		61,131	
※単位当り※	1	m ³		611	
A 作業種別	=2	ルーズな状態の積込			
B 山地治山工区分	=2	B			
C 工種区分	=1	溪間工			
D 土質区分	=1	砂、砂質土、粘性土、礫質土			
E 障害の有無	=1	障害なし			
「基本は施工パッケージを使用すること」					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

SZA181
第0-0006号代価表

埋戻し

小規模
土砂

施工パッケージ

m3 当り 3,310 円

頁0-0023

機械構成比 K: 10.59%		労務構成比 R: 85.50%		材料構成比 Z: 3.91%		市場単価構成比 S: 0.00%		標準単価 P: 3,520	
代表機材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考		
積算単価			3,310	標準単価		3,520	P' EP001		
【補正式】 3,309.65497 = 3,520.00000 * { 《機械補正》 ([9.940/100*8,920/8,920] + [0.650/100*515/515]) * [10.590/(9.940+0.650)] 《労務補正》 + ([48.900/100*19,950/21,500] + [19.420/100*22,680/24,600] + [17.180/100*22,890/24,200]) * [85.500/(48.900+19.420+17.180)] 《材料補正》 + ([3.290/100*114/116] + [0.620/100*142/131]) * [3.910/(3.290+0.620)] 《全体補正》 + [100-10.590-85.500-3.910]/100 }									
【入力条件】 A 施工方法 B 土質 D 豪雪割増 E 費用の内訳		=5 =1 =2 =1	上記以外(小規模) 土砂 豪雪割増なし 全ての費用						

*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

施工パッケージ

頁0-0024

機械構成比 K: 10.59%		労務構成比 R: 85.50%		材料構成比 Z: 3.91%		市場単価構成比 S: 0.00%		標準単価 P: 3,520	
代 表 機 材 規 格 (積算地区)		構成比	単価 (積算地区)	代 表 機 材 規 格 (東京地区)		単価 (東京地区)		備 考	
バックホウ (クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス2次山積0.28m3		9.94%	8,920	バックホウ (クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス2次山積0.28m3		8,920		K1 MA204 TZMA204	
タンバ及びランマ [ランマ] 質量60~80kg		0.65%	515	タンバ及びランマ [ランマ] 質量60~80kg		515		K2 MC271 TZMC271	
普通作業員		48.90%	19,950	普通作業員		21,500		R1 RA010 TZRA010	
特殊作業員		19.42%	22,680	特殊作業員		24,600		R2 RA005 TZRA005	
運転手 (特殊)		17.18%	22,890	運転手 (特殊)		24,200		R3 RA070 TZRA070	
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)		3.29%	114	軽油 1.2号 バトロール給油		116		Z1 TSX24 TZTSX24	
ガソリン レギュラー スタンド渡し		0.62%	142	ガソリン レギュラー スタンド		131		Z2 TSX32 TZTSX32	

*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4509
第0-0007号代価表

岩盤掘削面整形

m 2 当り 1,932 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	※ 0.15	人	24,885	3,732	01 RA125 1
普通作業員	※ 0.30	人	19,950	5,985	02 RA010 1
特殊作業員	※ 0.30	人	22,680	6,804	03 RA005 1
諸雑費	※ 17.00	%	16,521	2,808	04 #01 空気圧縮機、ビックハンマ等の費用
合計	10	m 2		19,329	
単位当り	1	m 2		1,932	

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4N08
第0-0008号代価表

鋼製栓工／組立 平積0.2m3BH

t 当り 474,140 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	※ 0.15	人	24,885	3,732	01 RA125
普通作業員	※ 1.18	人	19,950	23,541	02 RA010
鋼製栓	1.00	t	421,000	421,000	03
バックホウ（クレーン機能付）運転 クローラ型 山積0.28m3 1.7t吊 排出ガス対策型（1次）	※ 4.08	時間	6,340	25,867	04 S4909 第0-0009号代価表
単位当り	1	t		474,140	
A 鋼製栓単価（円／t）	=421000	鋼製栓単価（円／t）			

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4909
第0-0009号代価表

バックホウ（クレーン機能付）運転 クローラ型 山積0.28m³ 1.7t吊
排出ガス対策型（1次）
時間 当り 6,340 円

頁0-0027

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）	※ 6.30	L	114	718	02 TSX24
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	03 MA223
※単位当り※	1	時間		6,340	
A バックホウ規格 B 機種	=3 -1	クローラ型 山積0.28m ³ 1.7t吊 排出ガス対策型（1次）			
【機-1 数量算定】 燃料消費量=41.000*0.153=6.30 日当たり運転時間=690/110=6.3 運転歩掛=1/6.3=0.16					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4N09
第0-0010号代価表

鋼製砕工／詰石 平積0.2m³BH 栗石150-300mm
m³ 当り 15,286 円

頁0-0028

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
普通作業員	※ 0.10	人	19,950	1,995	01 RA010
詰石	1.00	m ³	10,000	10,000	02
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	※ 0.53	時間	6,210	3,291	03 S4900 第0-0011号代価表
※単位当り※	1	m ³		15,286	
A 詰石単価（円／m ³ ）	=10000	詰石単価（円／m ³ ）			

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4900
第0-0011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 6,210 円

頁0-0029

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)	※ 6.30	L	114	718	02 TSX24
バックホウ (クローラ型) [標準型] 排ガス1次山積0.28m3	※ 1.00	時間	1,830	1,830	03 MA191
※単位当り※	1	時間		6,210	
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0.28m3 (平積0.2m3) 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					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

V0032
第0-0012号代価表

吸出防止材設置工

堤体

m2 当り 569 円

頁0-0030

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
普通作業員	※ 0.06	人	19,950	1,197	01 RA010
吸出防止材 合繊不織布 t=10mm、強度117N/5cm	10.70	m2	420	4,494	02 W0001
合計	10	m2		5,691	
※単位当り※	1	m2		569	

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4N10
第0-0013号代価表

かご枠工 平積0.2m3BH

栗石50-150mm

m 当り 11,243 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	※ 0.17	人	24,885	4,230	01 RA125 1
特殊作業員	※ 0.19	人	22,680	4,309	02 RA005 1
普通作業員	※ 0.58	人	19,950	11,571	03 RA010 1
かご枠	10.00	m	6,250	62,500	04
詰石	3.80	m ³	3,600	13,680	05
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	※ 2.47	時間	6,210	15,338	06 S4900 第0-0011号代価表
諸雑費	※ 4.00	%	20,110	804	07 #01
合計	10	m		112,432	
単位当り	1	m		11,243	
A 鋼製かご枠工規格	=1	幅 80cm			
B 詰石・詰土区分	=1	詰石			
C 詰石または詰土単価 (円/m ³)	=3600	詰石または詰土単価 (円/m ³)			
D かご枠単価 (円/m)	=6250	かご枠単価 (円/m)			

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

V0032
第0-0014号代価表

吸出防止材設置工

かご枠工

m² 当り 569 円

頁0-0032

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
普通作業員	※ 0.06	人	19,950	1,197	01 RA010
吸出防止材 合繊不織布 t=10mm、強度117N/5cm	10.70	m ²	420	4,494	02 W0001
合計	10	m ²		5,691	
単位当り	1	m ²		569	

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

Y0016
第0-0015号代価表

ふとんかご設置工

高さ50 幅120
栗石150-200mm

m 当り 20,197 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	※ 0.70	人	24,885	17,419	01 RA125
特殊作業員	※ 0.80	人	22,680	18,144	02 RA005
普通作業員	※ 2.10	人	19,950	41,895	03 RA010
バックホウ運転 クローブ型 山積0.28m3 (平積0.2m3) 1次 補正なし	※ 5.80	時間	6,210	36,018	04 S4900 第0-0011号代価表 (機-1)
ふとんかご (パネルタイプ) GS-3 3.2×13×高50×幅120	10	m	3,150	31,500	05 TJP60
中詰石 割栗石 150~200mm	5.7	m3	10,000	57,000	06 W0001
合計	10	m		201,976	
単位当り	1	m		20,197	

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

SF316
第0-0016号代価表

植生マット工

肥料袋付

m 2 当り 2,287 円

頁0-0034

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	m 2	2,287	2,287	01 RF164 1989*1.15
諸雑費	1.000	式	2,287	0	02 #99
単位当り	1	m 2		2,287	
A 工種 B 施工規模 (A=1~3時選択)	=1 =3	植生マット工 施工規模	肥料袋付 500m2未満		
市場単価 補正係数 (1+S)*K1=(1+0.15)*1.00=1.150					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

04-628705-80000-4-0

V4361
第0-0019号代価表

人力杭打

杭木：スギ 長0.6m 径0.1m 杭先付

本 当り 910 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	※ 0.07	人	24,885	1,741	01 RA125 1
普通作業員	※ 0.36	人	19,950	7,182	02 RA010 1
諸雑費	※ 2	%	8,923	178	03 #01
合計	10	本		9,101	
単位当り	1	本		910	

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

V4362
第0-0020号代価表

人力横木組立

3本筋工、横木：スギ 長1.0m 径0.1m

本 当り 360 円

頁0-0038

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	24,885	746	01 RA125 1
普通作業員	※ 0.14	人	19,950	2,793	02 RA010 1
諸雑費	※ 2	%	3,539	70	03 #01
合計	10	本		3,609	
単位当り	1	本		360	

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

V4363
第0-0021号代価表

人力鉄線繫結

なまし鉄線 #12

箇所 当り 199 円

頁0-0039

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	24,885	3,981	01 RA125 1
普通作業員	※ 0.77	人	19,950	15,361	02 RA010 1
諸雑費	※ 3	%	19,342	580	03 #01
合計	100	箇所		19,922	
単位当り	1	箇所		199	

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

V00512
第0-0022号代価表

植生土のう積工

m 2 当り 12,554 円

頁0-0040

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
植生土のう	170	袋	140	23,800	01 W0001
中詰土 現場採取	3.40	m 3	0	0	02 W0001
普通作業員 仕稼・積立	※ 5.10	人	19,950	101,745	03 RA010
合計	10	m 2		125,545	
単位当り	1	m 2		12,554	

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4N04
第0-0023号代価表

鋼材積込 平積0.2m3BH

t 当り 2,344 円

頁0-0041

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.37	人	24,885	9,207	01 RA125 1
とび工	※ 0.37	人	26,040	9,634	02 RA030 1
普通作業員	※ 0.37	人	19,950	7,381	03 RA010 1
バックホウ運転 (クレーン仕様) 標準型・クレーン機能付き・排ガス2次基準 山積0.28 (平積0.2) m3・吊能力1.7t	※ 0.37	日	37,594	13,909	04 S4955 第0-0024号代価表 1
諸雑費	※ 1.00	%	40,131	401	05 #01
合計	17.29	t		40,532	
単位当り	1	t		2,344	

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4955
第0-0024号代価表

バックホウ運転 (クレーン仕様)

標準型・クレーン機能付き・排ガス2次基準
山積0.28 (平積0.2) m3・吊能力1.7t

日 当り 37,594 円

頁0-0042

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)	※ 40.00	L	114	4,560	02 TSX24
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 排ガス2次山積0.28m3	※ 1.06	日	9,570	10,144	03 KQ029
単位当り	1	日		37,594	
A 特殊運転手 (人/日) B 軽油 (L/日) C バックホウ (供用日/日)	=1 =40 =1.06	特殊運転手 (人/日) 軽油 (L/日) バックホウ (供用日/日)			
【機-28 指定事項】 運転労務数量=1.00 燃料消費量 =40.00 賃料数量 =1.06					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

04-628705-80000-4-0

S4N04
第0-0027号代価表

鋼材積降 平積0.2m3BH

t 当り 2,344 円

頁0-0045

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.37	人	24,885	9,207	01 RA125 1
とび工	※ 0.37	人	26,040	9,634	02 RA030 1
普通作業員	※ 0.37	人	19,950	7,381	03 RA010 1
バックホウ運転(クレーン仕様) 標準型・クレーン機能付き・排ガス2次基準 山積0.28(平積0.2)m3・吊能力1.7t	※ 0.37	日	37,594	13,909	04 S4955 第0-0024号代価表 1
諸雑費	※ 1.00	%	40,131	401	05 #01
合計	17.29	t		40,532	
単位当り	1	t		2,344	

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4N01
第0-0028号代価表

積込(栗石50-150mm)

山地治山土工 機械土工 平積0.2m3BH
ルーズな状態の積込

m3 当り 611 円

頁0-0046

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0.28m3 排ガス対策型(第3次基準)	※ 1.47	日	41,586	61,131	01 S4941 第0-0002号代価表
合計	100	m3		61,131	
単位当り	1	m3		611	
A 作業種別	=2	ルーズな状態の積込			
B 山地治山工区分	=2	B			
C 工種区分	=1	溪間工			
D 土質区分	=1	砂、砂質土、粘性土、礫質土			
E 障害の有無	=1	障害なし			
「基本は施工パッケージを使用すること」					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4075
第0-0029号代価表

ダンプトラック運搬 (栗石50-150mm)

ダンプトラック 2 t 車 運搬距離0.75km
バックホウ クローラ型山積0.28m³ 2次

m³ 当り 1,292 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2 t 車 運搬路面状況 普通 補正なし	※ 1.00	時間	4,796	4,796	01 S4915 第0-0026号代価表
m ³ 当たり単価		m ³	4,796	1,292	02 +00 4796/3.71
単位当り	1	m ³		1,292	
A ダンプトラック規格	=1	ダンプトラック 2 t 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)	=0.75	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 [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 = 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

04-628705-80000-4-0

S4070
第0-0030号代価表

人肩運搬 (栗石50-150mm)

仮置土砂・資材の運搬
水平換算運搬距離80m

m³ 当り 8,977 円

頁0-0048

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
普通作業員	※ 0.45	人	19,950	8,977	01 RA010
m ³ 当たり単価		m ³	8,977	8,977	02 +00 8977/1
単位当り	1	m ³		8,977	
A 運搬方法	=1	仮置土砂・資材の運搬			
B 資材区分 (仮置土砂)	=2	礫質土、砂利、碎石、栗石、玉石			
D 水平換算運搬距離 80 (m)	=80	水平換算運搬距離 80 (m)			

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

V00503
第0-0031号代価表

流木対策 (伐採)

直径10cm以上16cm未満

本 当り

424 円

頁0-0049

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
伐木処理 伐倒 作業の難易度 中 (0%) 直径10cm以上16cm未満	1	本	144	144	01 S4683 第0-0032号代価表
伐木処理 枝払 作業の難易度 中 (0%) 直径10cm以上16cm未満	1	本	110	110	02 S4683 第0-0033号代価表
伐木処理 玉切 作業の難易度 中 (0%) 直径10cm以上16cm未満	1	本	92	92	03 S4683 第0-0034号代価表
伐木処理 片付 作業の難易度 中 (0%) 直径10cm以上16cm未満	1	本	78	78	04 S4683 第0-0035号代価表
単位当り	1	本		424	

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4683
第0-0032号代価表

伐木処理

伐倒 作業の難易度 中 (0%)
直径10cm以上16cm未満

本 当り

144 円

頁0-0050

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
特殊作業員	※ 0.32	人	22,680	7,257	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.32	人	19,950	6,384	02 RA010 1
諸雑費率	※ 6.00	%	13,641	818	03 #01
合計	100	本		14,459	
単位当り	1	本		144	
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	=1	携帯手動ウインチ使用する			
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					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4683
第0-0033号代価表

伐木処理

枝払 作業の難易度 中 (0%)
直径10cm以上16cm未満

本 当り 110 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	※ 0.24	人	22,680	5,443	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.24	人	19,950	4,788	02 RA010 1
諸雑費率	※ 8.00	%	10,231	818	03 #01
合計	100	本		11,049	
単位当り	1	本		110	
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 携帯手動ウィンチ使用有無	=1	携帯手動ウィンチ使用する			
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					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4683
第0-0034号代価表

伐木処理

玉切 作業の難易度 中 (0%)
直径10cm以上16cm未満

本 当り 92 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	※ 0.20	人	22,680	4,536	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.20	人	19,950	3,990	02 RA010 1
諸雑費率	※ 9.00	%	8,526	767	03 #01
合計	100	本		9,293	
単位当り	1	本		92	
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%)			
諸雑費はチェーンソーの損料及び燃料費等の費用である					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4683
第0-0035号代価表

伐木処理

片付 作業の難易度 中 (0%)
直径10cm以上16cm未満

本 当り 78 円

頁0-0053

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
普通作業員	※ 0.39	人	19,950	7,780	01 RA010 1
諸雑費率	※ 1.00	%	7,780	77	02 #01
合計	100	本		7,857	
単位当り	1	本		78	
A 施工種類 B 平均胸高直径 D 作業の難易度による補正	=5 =2 =2	片付 直径10cm以上16cm未満 作業の難易度 中 (0%)			
諸雑費は木回し(フェリグレバー)等の損料である					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

V00502
第0-0036号代価表

流木対策 (伐採)

直径16cm以上22cm未満

本 当り 525 円

頁0-0054

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
伐木処理 伐倒 作業の難易度 中 (0%) 直径16cm以上22cm未満	1	本	189	189	01 S4683 第0-0037号代価表
伐木処理 枝払 作業の難易度 中 (0%) 直径16cm以上22cm未満	1	本	128	128	02 S4683 第0-0038号代価表
伐木処理 玉切 作業の難易度 中 (0%) 直径16cm以上22cm未満	1	本	106	106	03 S4683 第0-0039号代価表
伐木処理 片付 作業の難易度 中 (0%) 直径16cm以上22cm未満	1	本	102	102	04 S4683 第0-0040号代価表
単位当り	1	本		525	

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4683
第0-0037号代価表

伐木処理

伐倒 作業の難易度 中 (0%)
直径16cm以上22cm未満

本 当り 189 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	※ 0.42	人	22,680	9,525	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.42	人	19,950	8,379	02 RA010 1
諸雑費率	※ 6.00	%	17,904	1,074	03 #01
合計	100	本		18,978	
単位当り	1	本		189	
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 携帯手動ウインチ使用有無	=1	携帯手動ウインチ使用する			
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					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4683
第0-0038号代価表

伐木処理

枝払 作業の難易度 中 (0%)
直径16cm以上22cm未満

本 当り 128 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	※ 0.28	人	22,680	6,350	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.28	人	19,950	5,586	02 RA010 1
諸雑費率	※ 8.00	%	11,936	954	03 #01
合計	100	本		12,890	
単位当り	1	本		128	
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	=1	携帯手動ウインチ使用する			
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					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4683
第0-0039号代価表

伐木処理

本 当り 106 円

玉切 作業の難易度 中 (0%)
直径16cm以上22cm未満

頁0-0057

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
特殊作業員	※ 0.23	人	22,680	5,216	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.23	人	19,950	4,588	02 RA010 1
諸雑费率	※ 9.00	%	9,804	882	03 #01
合計	100	本		10,686	
単位当り	1	本		106	
A 施工種類 B 平均胸高直径 D 作業の難易度による補正	=4 =3 =2	玉切 直径16cm以上22cm未満 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					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4683
第0-0040号代価表

伐木処理

本 当り 102 円

片付 作業の難易度 中 (0%)
直径16cm以上22cm未満

頁0-0058

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
普通作業員	※ 0.51	人	19,950	10,174	01 RA010 1
諸雑费率	※ 1.00	%	10,174	101	02 #01
合計	100	本		10,275	
単位当り	1	本		102	
A 施工種類 B 平均胸高直径 D 作業の難易度による補正	=5 =3 =2	片付 直径16cm以上22cm未満 作業の難易度 中 (0%)			
諸雑費は木回し(フェリク・レバー)等の損料である					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

V00501
第0-0041号代価表

流木対策（伐採）

直径22cm以上28cm未満

本 当り 620 円

頁0-0059

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
伐木処理 伐倒 作業の難易度 中 (0%) 直径22cm以上28cm未満	1	本	234	234	01 S4683 第0-0042号代価表
伐木処理 枝払 作業の難易度 中 (0%) 直径22cm以上28cm未満	1	本	142	142	02 S4683 第0-0043号代価表
伐木処理 玉切 作業の難易度 中 (0%) 直径22cm以上28cm未満	1	本	120	120	03 S4683 第0-0044号代価表
伐木処理 片付 作業の難易度 中 (0%) 直径22cm以上28cm未満	1	本	124	124	04 S4683 第0-0045号代価表
※※単位当り※※	1	本		620	

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4683
第0-0042号代価表

伐木処理

伐倒 作業の難易度 中 (0%)
直径22cm以上28cm未満

本 当り 234 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	※ 0.52	人	22,680	11,793	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.52	人	19,950	10,374	02 RA010 1
諸雑費率	※ 6.00	%	22,167	1,330	03 #01
合計	100	本		23,497	
※※単位当り※※	1	本		234	
A 施工種類 B 平均胸高直径 C 携帯手動ウィンチ使用有無 D 作業の難易度による補正	=2 =4 =1 =2	伐倒 直径22cm以上28cm未満 携帯手動ウィンチ使用する 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					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4683
第0-0043号代価表

伐木処理

枝払 作業の難易度 中 (0%)
直径22cm以上28cm未満

本 当り 142 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	※ 0.31	人	22,680	7,030	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.31	人	19,950	6,184	02 RA010 1
諸雑費率	※ 8.00	%	13,214	1,057	03 #01
合計	100	本		14,271	
単位当り	1	本		142	
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 携帯手動ウィンチ使用有無	=1	携帯手動ウィンチ使用する			
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					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4683
第0-0044号代価表

伐木処理

玉切 作業の難易度 中 (0%)
直径22cm以上28cm未満

本 当り 120 円

頁0-0062

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
特殊作業員	※ 0.26	人	22,680	5,896	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.26	人	19,950	5,187	02 RA010 1
諸雑費率	※ 9.00	%	11,083	997	03 #01
合計	100	本		12,080	
単位当り	1	本		120	
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					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4683
第0-0045号代価表

伐木処理

片付 作業の難易度 中 (0%)
直径22cm以上28cm未満

本 当り 124 円

頁0-0063

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
普通作業員	※ 0.62	人	19,950	12,369	01 RA010 1
諸雑費率	※ 1.00	%	12,369	123	02 #01
合計	100	本		12,492	
単位当り	1	本		124	
A 施工種類 R 平均胸高直径 D 作業の難易度による補正	=5 =4 =2	片付 直径22cm以上28cm未満 作業の難易度 中 (0%)			
諸雑費は木回し(フェリツグ・リバー)等の損料である					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

V0050
第0-0046号代価表

流木対策 (伐採)

直径28cm以上

本 当り 722 円

頁0-0064

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
伐木処理 伐倒 作業の難易度 中 (0%) 直径28cm以上	1	本	284	284	01 S4683 第0-0047号代価表
伐木処理 枝払 作業の難易度 中 (0%) 直径28cm以上	1	本	161	161	02 S4683 第0-0048号代価表
伐木処理 玉切 作業の難易度 中 (0%) 直径28cm以上	1	本	134	134	03 S4683 第0-0049号代価表
伐木処理 片付 作業の難易度 中 (0%) 直径28cm以上	1	本	143	143	04 S4683 第0-0050号代価表
単位当り	1	本		722	

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4683
第0-0047号代価表

伐木処理

伐倒 作業の難易度 中 (0%)
直径28cm以上

本 当り 284 円

頁0-0065

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
特殊作業員	※ 0.63	人	22,680	14,288	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.63	人	19,950	12,568	02 RA010 1
諸雑費率	※ 6.00	%	26,856	1,611	03 #01
合計	100	本		28,467	
単位当り	1	本		284	
A 施工種類	=2	伐倒			
B 平均胸高直径	=5	直径28cm以上			
C 携帯手動ウィンチ使用有無	=1	携帯手動ウィンチ使用する			
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					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4683
第0-0048号代価表

伐木処理

枝払 作業の難易度 中 (0%)
直径28cm以上

本 当り 161 円

頁0-0066

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
特殊作業員	※ 0.35	人	22,680	7,938	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.35	人	19,950	6,982	02 RA010 1
諸雑費率	※ 8.00	%	14,920	1,193	03 #01
合計	100	本		16,113	
単位当り	1	本		161	
A 施工種類	=3	枝払			
B 平均胸高直径	=5	直径28cm以上			
C 携帯手動ウィンチ使用有無	=1	携帯手動ウィンチ使用する			
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					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4683
第0-0049号代価表

伐木処理

玉切 作業の難易度 中 (0%)
直径28cm以上

本 当り 134 円

頁0-0067

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
特殊作業員	※ 0.29	人	22,680	6,577	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.29	人	19,950	5,785	02 RA010 1
諸雑費率	※ 9.00	%	12,362	1,112	03 #01
合計	100	本		13,474	
単位当り	1	本		134	
A 施工種類 B 平均胸高直径 D 作業の難易度による補正	=4 =5 =2	玉切 直径28cm以上 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					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4683
第0-0050号代価表

伐木処理

片付 作業の難易度 中 (0%)
直径28cm以上

本 当り 143 円

頁0-0068

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
普通作業員	※ 0.71	人	19,950	14,164	01 RA010 1
諸雑費率	※ 1.00	%	14,164	141	02 #01
合計	100	本		14,305	
単位当り	1	本		143	
A 施工種類 B 平均胸高直径 D 作業の難易度による補正	=5 =5 =2	片付 直径28cm以上 作業の難易度	中 (0%)		
諸雑費は木回し(フェリングバー)等の損料である					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4683
第0-0051号代価表

選木 作業の難易度 中 (0%)

本 当り 70 円

頁0-0069

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
特殊作業員	※ 0.16	人	22,680	3,628	01 RA005 1
普通作業員	※ 0.16	人	19,950	3,192	02 RA010 1
諸雑費率	※ 4.00	%	6,820	272	03 #01
合計	100	木		7,092	
単位当り	1	本		70	
A 施工種類 D 作業の難易度による補正	=1 =2	選木 作業の難易度	中 (0%)		
諸雑費はカンパニー等の消耗品の費用である					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4N03
第0-0052号代価表

伐木積込 平積0.2m3BH

m 3 当り 4,450 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	※ 0.27	人	19,950	5,386	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	※ 6.30	時間	6,210	39,123	02 S4900 第0-0011号代価表
合計	10	m 3		44,509	
単位当り	1	m 3		4,450	

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4075
第0-0053号代価表

ダンプトラック運搬 (伐木)

ダンプトラック 2 t 車 運搬距離29.7km
バックホウ クローラ型山積0.28m3

m 3 当り 12,621 円

頁0-0071

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 2 t 車 運搬路面状況 普通 補正なし m3当たり単価	※ 1.00	時間	4,796	4,796	01 S4915 第0-0026号代価表
		m 3	4,796	12,621	02 +00 4796/0.38
***単位当たり**	1	m 3		12,621	
A ダンプトラック規格	=1	ダンプトラック 2 t 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)	=29.7	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 = 29				
その他作業時間係数 (α)	α = 12				
サイクルタイム (Cm) = β × L + α	Cm = 155				
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 = 0.38					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4N07
第0-0054号代価表

大型土のう工 平積0.2m3BH

製作・設置

袋 当り 10,110 円

頁0-0072

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.83	人	24,885	20,654	01 RA125 1
特殊作業員	※ 0.83	人	22,680	18,824	02 RA005 1
普通作業員	※ 0.83	人	19,950	16,558	03 RA010 1
大型土のう	10.00	袋	900	9,000	04
土砂	10.00	m 3	0	0	05
バックホウ運転 (クレーン仕様) 標準型・クレーン機能付き・排ガス2次基準 山積0.28 (平積0.2) m3・吊能力1.7t	※ 0.83	日	40,752	33,824	06 S4955 第0-0055号代価表
諸雑費	※ 4.00	%	56,036	2,241	07 #01
合計	10	袋		101,101	
単位当たり	1	袋		10,110	
A 作業区分	=1	製作・設置			
B 大型土のう単価 (円/袋)	=900	大型土のう単価 (円/袋)			
C 土砂単価 (円/m3)	=0	土砂単価 (円/m3)			
日当り施工量 D=12袋/日					
土木一般世話役 1*10/D=1*10/12=0.833人					
特殊作業員 1*10/D=1*10/12=0.833人					
普通作業員 1*10/D=1*10/12=0.833人					
バックホウ運転 10/D=10/12=0.833日					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4955
第0-0055号代価表

バックホウ運転（クレーン仕様）

標準型・クレーン機能付き・排ガス2次基準
山積0.28（平積0.2）m³・吊能力1.7t

日 当り 40,752 円

頁0-0073

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）	※ 40.00	L	114	4,560	02 TSX24
バックホウ〔クローラ型・クレーン付〕賃料 排ガス2次山積0.28m ³	※ 1.39	日	9,570	13,302	03 KQ029
単位当り	1	日		40,752	
A 特殊運転手（人／日） B 軽油（L／日） C バックホウ（供用日／日）	=1 =40 =1.39	特殊運転手（人／日） 軽油（L／日） バックホウ（供用日／日）			
【機-28 指定事項】 運転労務数量=1.00 燃料消費量 =40.00 賃料数量 =1.39					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4N07
第0-0056号代価表

大型土のう工 平積0.2m³BH

撤去

袋 当り 2,140 円

頁0-0074

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.20	人	24,885	4,977	01 RA125 1
特殊作業員	※ 0.20	人	22,680	4,536	02 RA005 1
普通作業員	※ 0.20	人	19,950	3,990	03 RA010 1
バックホウ運転（クレーン仕様） 標準型・クレーン機能付き・排ガス2次基準 山積0.28（平積0.2）m ³ ・吊能力1.7t	※ 0.20	日	39,508	7,901	04 S4955 第0-0057号代価表
諸雑費	1.00	式	0	0	05
合計	10	袋		21,404	
単位当り	1	袋		2,140	
A 作業区分	=2	撤去			
日当り施工量 D=50袋/日 土木一般世話役 1*10/D=1*10/50=0.200人 特殊作業員 1*10/D=1*10/50=0.200人 普通作業員 1*10/D=1*10/50=0.200人 バックホウ運転 10/D=10/50=0.200日					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4955
第0-0057号代価表

バックホウ運転（クレーン仕様）

標準型・クレーン機能付き・排ガス2次基準
山積0.28（平積0.2）m³・吊能力1.7t

日 当り 39,508 円

頁0-0075

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）	※ 40.00	L	114	4,560	02 TSX24
バックホウ〔クローラ型・クレーン付〕賃料 排ガス2次山積0.28m ³	※ 1.26	日	9,570	12,058	03 KQ029
※単位当り※	1	日		39,508	
A 特殊運転手（人／日） B 軽油（L／日） C バックホウ（供用日／日）	=1 =40 =1.26	特殊運転手（人／日） 軽油（L／日） バックホウ（供用日／日）			
【機-28 指定事項】 運転労務数量=1.00 燃料消費量 =40.00 賃料数量 =1.26					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4N01
第0-0058号代価表

積込（RC-40）

山地治山土工 機械土工 平積0.2m³BH
ルーズな状態の積込

m³ 当り 611 円

頁0-0076

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3次基準）	※ 1.47	日	41,586	61,131	01 S4941 第0-0002号代価表
合計	100	m ³		61,131	
※単位当り※	1	m ³		611	
A 作業種別 B 山地治山工区分 C 工種区分 D 土質区分 E 障害の有無	=2 =2 =1 =1 =1	ルーズな状態の積込 B 溪間工 砂、砂質土、粘性土、礫質土 障害なし			
「基本は施工パッケージを使用すること」					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4075
第0-0059号代価表

ダンプトラック運搬 (RC-40)

ダンプトラック 2 t 車 運搬距離0.75km
バックホウ クローラ型山積0.28m³ 2次

m³ 当り 1,292 円

頁0-0077

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2 t 車 運搬路面状況 普通 補正なし m ³ 当たり単価	※ 1.00	時間	4,796	4,796	01 S4915 第0-0026号代価表
		m ³	4,796	1,292	02 +00 4796/3.71
単位当たり	1	m ³		1,292	
A ダンプトラック規格	=1	ダンプトラック 2 t 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)	=0.75	片道運搬距離 (km)			
F タイヤ損耗区分 (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 [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 = 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

04-628705-80000-4-0

V00551
第0-0060号代価表

砕石敷均し工

バックホウ 舗装面仕上げ無し

m² 当り 310 円

頁0-0078

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.22	人	24,885	5,474	01 RA125 1
普通作業員	※ 0.69	人	19,950	13,765	02 RA010
バックホウ運搬 クローラ型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 1次 補正なし	※ 1.90	時間	6,210	11,799	03 S4900 第0-0011号代価表 (機-1)
合計	100	m ²		31,038	
単位当たり	1	m ²		310	

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4075
第0-0061号代価表

ダンプトラック運搬 (RC-40)

ダンプトラック 2 t 車 運搬距離0.05km
バックホウ クローラ型山積0.28m³ 2次

m³ 当り 968 円

頁0-0079

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2 t 車 運搬路面状況 普通 補正なし	※ 1.00	時間	4,796	4,796	01 S4915 第0-0026号代価表
m ³ 当たり単価		m ³	4,796	968	02 +00 4796/4.95
***単位当たり**	1	m ³		968	
A ダンプトラック規格	=1	ダンプトラック 2 t 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)	=0.05	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 [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 = 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 = 12				
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 = 4.95					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4420
第0-0062号代価表

土のう締切工

m² 当り 12,242 円

頁0-0080

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
土のう	170.00	袋	16	2,720	02 現場採取
普通作業員	※ 6.00	人	19,950	119,700	03 RA010 62×48cmの小口並べ 土のう拵え積み立て取除き一式
合計	10	m ²		122,420	
***単位当たり**	1	m ²		12,242	
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)			

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

SZA589
第0-0063号代価表

暗渠排水管

m 当り 2,268 円

据付・撤去 波状管 φ300mm
治山ダム工廻排水

施工パッケージ

頁0-0081

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 9.04% 材料構成比 Z: 90.96% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 4,079.5

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		2,268	標準単価	4,079.5	P' EP001
【補正式】 $2,267.47816 = 4,079.50000 * \{$ 《労務補正》 $+ ([6.320/100 * 19,950/21,500] + [2.720/100 * 24,885/24,700]) * [9.040 / (6.320 + 2.720)]$ 《材料補正》 $+ ([90.960/100 * 1,694/3,280]) * [90.960/90.960]$ 《全体補正》 $+ [100 - 9.040 - 90.960] / 100 \}$					
【入力条件】					
A 作業区分	=3	据付・撤去			
B 管種別	=2	波状管及び網状管			
C 呼び径	=2	200～400mm			
D 継手材料費	=1	継手材料費要			
E 費用の内訳	=1	全ての費用			

*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

施工パッケージ

頁0-0082

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 9.04% 材料構成比 Z: 90.96% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 4,079.5

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	6.32%	19,950	普通作業員	21,500	R1 RA010 TZRA010
土木一般世話役	2.72%	24,885	土木一般世話役	24,700	R2 RA125 TZRA125
暗渠排水管	90.96%	1,694	暗渠排水管 波状管 高密度ポリエチレン管(シングル) φ300	3,280	Z1 TKJ01 TZTKJ13

*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4426
第0-0064号代価表

ポンプ据付・撤去（小口径）

ポンプ口径 50mm

箇所 当り 17,440 円

頁0-0083

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	24,885	7,465	01 RA125
普通作業員	※ 0.50	人	19,950	9,975	02 RA010
※単位当り※	1	箇所		17,440	
A 排水量 (m ³ /h) 0	=1	0以上6未満			

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4425
第0-0065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 5,727 円

頁0-0084

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
特殊作業員	※ 0.14	人	22,680	3,175	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	2,032	2,032	02 S4932 第0-0066号代価表 1
諸雑費	※ 10.00	%	5,207	520	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		5,727	
A 排水方法 B 排水量 (m ³ /h) 1	=1 =1	作業時排水 0以上6未満			

大 阪 府

04-628705-80000-4-0

S4932
第0-0066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 2,032 円

頁0-0085

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
ガソリン レギュラー スタンド渡し	※ 9.00	L	142	1,278	01 TSX32
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料 2 k V A	※ 1.10	供用日	686	754	02 KQC05
※※単位当り※※	1	日		2,032	
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					

大 阪 府

04-628705-80000-4-0