

V00001
第0-0001号代価表

踏査選点

難易度：中 山腹面積(0.5ha未満)
山腹崩壊箇所数 1

ha 当り 144,797 円

頁0-0005

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
測量技師 外業	※ 1.20	人	37,600	45,120	01 RA730 ; 1.0*(1+0.4-0.2+0) 12
測量技師補 外業	※ 1.20	人	29,500	35,400	02 RA735 ; 1.0*(1+0.4-0.2+0) 12
測量補助員 外業	※ 2.40	人	23,100	55,440	03 RA744 ; 2.0*(1+0.4-0.2+0) 12
機械経費	※ 1.5	%	135,960	2,039	04 #01 ; (直接人件費)*率 1
材料費	※ 5.0	%	135,960	6,798	05 #02 ; (直接人件費)*率 2
単位当り	1	ha		144,797	
治山測量設計7-3-3-1					

V00002
第0-0002号代価表

簡易山腹平面測量

難易度：中 山腹面積(0.5ha未満)
山腹崩壊箇所数 1

ha 当り 358,324 円

頁0-0006

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
測量技師 内業	※ 0.36	人	37,600	13,536	01 RA732 ;0.3*(1+0.4-0.2) 12
測量技師補 外業	※ 2.40	人	29,500	70,800	02 RA735 ;2.0*(1+0.4-0.2+0) 12
測量技師補 内業	※ 1.20	人	29,500	35,400	03 RA737 ;1.0*(1+0.4-0.2) 12
測量助手 外業	※ 2.40	人	29,400	70,560	04 RA740 ;2.0*(1+0.4-0.2+0) 12
測量助手 内業	※ 1.20	人	29,400	35,280	05 RA742 ;1.0*(1+0.4-0.2) 12
測量補助員 外業	※ 4.80	人	23,100	110,880	06 RA744 ;4.0*(1+0.4-0.2+0) 12
機械経費	※ 1.5	%	336,456	5,046	07 #01 ;(直接人件費)*率
材料費	※ 5.0	%	336,456	16,822	08 #02 ;(直接人件費)*率
単位当り	1	ha		358,324	
治山測量設計7-3-3-3					

V00003
第0-0003号代価表

簡易山腹縦断測量

難易度：中

m 当り 408 円

頁0-0007

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
測量技師 内業	※ 0.07	人	37,600	2,632	01 RA732 ; 0.07 12
測量技師補 外業	※ 0.20	人	29,500	5,900	02 RA735 ; 0.20*(1+0) 12
測量技師補 内業	※ 0.15	人	29,500	4,425	03 RA737 ; 0.15 12
測量助手 外業	※ 0.40	人	29,400	11,760	04 RA740 ; 0.40*(1+0) 12
測量助手 内業	※ 0.15	人	29,400	4,410	05 RA742 ; 0.15 12
測量補助員 外業	※ 0.40	人	23,100	9,240	06 RA744 ; 0.40*(1+0) 12
機械経費	※ 1.5	%	38,367	575	07 #01 ;(直接人件費)*率
材料費	※ 5.0	%	38,367	1,918	08 #02 ;(直接人件費)*率
合計	100	m		40,860	
単位当り	1	m		408	
治山測量設計7-3-3-5					

V00004
第0-0004号代価表

簡易山腹横断測量

難易度：中 幅：50m未満

横断 当り 13,505 円

頁0-0008

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
測量技師補 外業	※ 0.09	人	29,500	2,655	01 RA735 ;0.1*(1-0.1+0) 12
測量技師補 内業	※ 0.09	人	29,500	2,655	02 RA737 ;0.1*(1-0.1) 12
測量助手 外業	※ 0.09	人	29,400	2,646	03 RA740 ;0.1*(1-0.1+0) 12
測量助手 内業	※ 0.09	人	29,400	2,646	04 RA742 ;0.1*(1-0.1) 12
測量補助員 外業	※ 0.09	人	23,100	2,079	05 RA744 ;0.1*(1-0.1+0) 12
機械経費	※ 1.5	%	12,681	190	06 #01 ;(直接人件費)*率
材料費	※ 5.0	%	12,681	634	07 #02 ;(直接人件費)*率
単位当り	1	横断		13,505	
治山測量設計7-3-3-7					

V00005
第0-0005号代価表

平面図作成

等高線間隔：5m 山腹面積（0.3ha未満）
平面図作成B

業務 当り 31,375 円

頁0-0009

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
測量技師 内業	※ 0.32	人	37,600	12,032	01 RA732 ;0.4*(1-0.2+0) 2
測量技師補 内業	※ 0.64	人	29,500	18,880	02 RA737 ;0.8*(1-0.2+0) 2
材料費	※ 1.5	%	30,912	463	03 #02 ;(直接人件費)*率
単位当り	1	業務		31,375	
治山測量設計7-3-3-8					

V30001
第0-0001号代価表

設計計画

山腹合計面積0.3ha未満 単純な工種のみ
全体計画資料を与える場合

件 当り 74,809 円

頁0-0006

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
主任技師	※ 0.40	人	53,800	21,520	01 RA622 ;0.66×(1-0.2-0.2)
技師(B)	※ 0.79	人	39,100	30,889	02 RA632 ;1.32×(1-0.2-0.2)
技師(C)	※ 0.70	人	32,000	22,400	03 RA637 ;1.16×(1-0.2-0.2)
単位当り	1	件		74,809	
治山測量設計3-3-3(1)					

V30003
第0-0002号代価表

平面図等作成

山腹合計面積0.3ha未満 単純な工種のみ

件 当り 147,030 円

頁0-0007

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
技師(A)	※ 0.50	人	47,500	23,750	01 RA627 ;0.84×(1-0.2-0.2)
技師(B)	※ 0.80	人	39,100	31,280	02 RA632 ;1.34×(1-0.2-0.2)
技師(C)	※ 0.70	人	32,000	22,400	03 RA637 ;1.17×(1-0.2-0.2)
技術員	※ 1.30	人	26,400	34,320	04 RA642 ;2.17×(1-0.2-0.2)
製図工(図工)	※ 1.20	人	(29,400) 29,400	(35,280) 35,280	05 RA645 ;2.00×(1-0.2-0.2)
単位当り	1	件		(35,280) 147,030	
治山測量設計3-3-4(1)					

V30004
第0-0003号代価表

構造図作成

山腹合計面積0.3ha未満 単純な工種のみ

件 当り 172,312 円

頁0-0008

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
技師 (A)	※ 0.55	人	47,500	26,125	01 RA627 ;0.92×(1-0.2-0.2)
技師 (B)	※ 0.85	人	39,100	33,235	02 RA632 ;1.42×(1-0.2-0.2)
技師 (C)	※ 1.33	人	32,000	42,560	03 RA637 ;2.21×(1-0.2-0.2)
技術員	※ 1.33	人	26,400	35,112	04 RA642 ;2.21×(1-0.2-0.2)
製図工 (図工)	※ 1.20	人	(29,400) 29,400	(35,280) 35,280	05 RA645 ;2.00×(1-0.2-0.2)
単位当り	1	件		(35,280) 172,312	
治山測量設計3-3-4(2)					

V30005
第0-0004号代価表

数量計算

山腹合計面積0.3ha未満 単純な工種のみ

件 当り 64,312 円

頁0-0009

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
技師(C)	※ 0.83	人	32,000	26,560	01 RA637 ; 1.39×(1-0.2-0.2)
技術員	※ 1.43	人	26,400	37,752	02 RA642 ; 2.39×(1-0.2-0.2)
単位当り	1	件		64,312	
治山測量設計3-3-4(3)					

V30006
第0-0005号代価表

照査

山腹合計面積0.3ha未満 単純な工種のみ

件 当り 50,160 円

頁0-0010

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
主任技師	※ 0.38	人	53,800	20,444	01 RA622 ;0.63×(1-0.2-0.2)
技師(B)	※ 0.76	人	39,100	29,716	02 RA632 ;1.26×(1-0.2-0.2)
単位当り	1	件		50,160	
治山測量設計3-3-5					

V30007
第0-0006号代価表

設計説明書作成

全体計画資料を与える場合

件 当り 87,664 円

頁0-0011

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
技師 (A)	※ 0.68	人	47,500	32,300	01 RA627
技師 (B)	※ 0.68	人	39,100	26,588	02 RA632
技術員	※ 1.09	人	26,400	28,776	03 RA642
単位当り	1	件		87,664	
治山測量設計3-3-6					

V00011
第0-0007号代価表

打合せ協議

着手時、中間時、成果品搬入時標準

式 当り 144,600 円

頁0-0012

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
主任技師 内業	※ 1.00	人	53,800	53,800	01 RA622
技師(A) 内業	※ 1.50	人	47,500	71,250	02 RA627
技師(B) 内業	※ 0.50	人	39,100	19,550	03 RA632
単位当り	1	式		144,600	