

V20001  
第0-0001号代価表

踏査選点

地況：易、延長：0.5km未満

km 当り 60,331 円

頁0-0007

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
測量技師 外業	※ 0.50	人	37,600	18,800	01 RA730 ; 0.5×(1-0.2+0.2) 12
測量技師補 外業	※ 0.50	人	29,500	14,750	02 RA735 ; 0.5×(1-0.2+0.2) 12
測量補助員 外業	※ 1.00	人	23,100	23,100	03 RA744 ; 1.0×(1-0.2+0.2) 12
機械経費	※ 1.5	%	56,650	849	04 #01 ; (直接人件費)×率
材料費	※ 5.0	%	56,650	2,832	05 #02 ; (直接人件費)×率
**単位当り**	1	km		60,331	

V20006  
第0-0002号代価表

簡易中心線測量

地況：易、延長：0.5km未満

km 当り 254,376 円

頁0-0008

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
測量技師 外業	※ 0.98	人	37,600	36,848	01 RA730 ; 0.98×(1-0.2+0.2) 12
測量技師 内業	※ 0.59	人	37,600	22,184	02 RA732 ; 0.49×(1+0.2) 12
測量技師補 外業	※ 1.19	人	29,500	35,105	03 RA735 ; 1.19×(1-0.2+0.2) 12
測量技師補 内業	※ 0.67	人	29,500	19,765	04 RA737 ; 0.56×(1+0.2) 12
測量助手 外業	※ 2.38	人	29,400	69,972	05 RA740 ; 2.38×(1-0.2+0.2) 12
測量補助員 外業	※ 2.38	人	23,100	54,978	06 RA744 ; 2.38×(1-0.2+0.2) 12
機械経費	※ 1.5	%	238,852	3,582	07 #01 ; (直接人件費)×率
材料費	※ 5.0	%	238,852	11,942	08 #02 ; (直接人件費)×率
**単位当り**	1	km		254,376	

V20007  
第0-0003号代価表

簡易縦断測量

地況：易、延長：0.5km未満

km 当り 131,048 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	※ 0.34	人	37,600	12,784	01 RA732 ; 0.28 × (1+0.2) 123
測量技師補 外業	※ 0.51	人	29,500	15,045	02 RA735 ; 0.51 × (1-0.2+0.2) 123
測量技師補 内業	※ 0.50	人	29,500	14,750	03 RA737 ; 0.42 × (1+0.2) 123
測量助手 外業	※ 1.02	人	29,400	29,988	04 RA740 ; 1.02 × (1-0.2+0.2) 123
測量助手 内業	※ 1.01	人	29,400	29,694	05 RA742 ; 0.84 × (1+0.2) 123
測量補助員 外業	※ 0.90	人	23,100	20,790	06 RA744 ; 0.9 × (1-0.2+0.2) 123
機械経費	※ 1.5	%	123,051	1,845	07 #01 ; (直接人件費) × 率 3
材料費	※ 5.0	%	123,051	6,152	08 #02 ; (直接人件費) × 率
**単位当り**	1	km		131,048	

V20008  
第0-0004号代価表

簡易横断測量

地況：易、幅：30m未満、間隔20m

km 当り 109,495 円

頁0-0010

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
測量技師 外業	※ 0.10	人	37,600	3,760	01 RA732 ; 0.20×(1-0.2-0.3) 12
測量技師 内業	※ 0.08	人	37,600	3,008	02 RA732 ; 0.12×(1-0.3) 12
測量技師補 外業	※ 0.57	人	29,500	16,815	03 RA735 ; 1.14×(1-0.2-0.3) 12
測量技師補 内業	※ 0.39	人	29,500	11,505	04 RA737 ; 0.55×(1-0.3) 12
測量助手 外業	※ 0.57	人	29,400	16,758	05 RA740 ; 1.14×(1-0.2-0.3) 12
測量助手 内業	※ 0.39	人	29,400	11,466	06 RA742 ; 0.55×(1-0.3) 12
測量補助員 外業	※ 1.71	人	23,100	39,501	07 RA744 ; 3.42×(1-0.2-0.3) 12
機械経費	※ 1.5	%	102,813	1,542	08 #01 ; (直接人件費)×率
材料費	※ 5.0	%	102,813	5,140	09 #02 ; (直接人件費)×率
**単位当り**	1	km		109,495	



V00001  
第0-0006号代価表

山腹工 踏査選点

地況：難、山腹総面積：0.5ha未満  
山腹崩壊箇所数：1~2

ha 当り 168,930 円

頁0-0012

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
測量技師 外業	※ 1.40	人	37,600	52,640	01 RA730 12 ; 1.0×(1+0.2+0.4-0.2)
測量技師補 外業	※ 1.40	人	29,500	41,300	02 RA735 12 ; 1.0×(1+0.2+0.4-0.2)
測量補助員 外業	※ 2.80	人	23,100	64,680	03 RA744 12 ; 2.0×(1+0.2+0.4-0.2)
機械経費	※ 1.5	%	158,620	2,379	04 #01 ; (直接人件費)×率
材料費	※ 5.0	%	158,620	7,931	05 #02 ; (直接人件費)×率
**単位当り**	1	ha		168,930	

V00002  
第0-0007号代価表

簡易山腹平面測量

地況：難、山腹総面積：0.5ha未満  
山腹崩壊箇所数：1~2

ha 当り 403,097 円

頁0-0013

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 12 ; 0.3×(1+0.4-0.2)
測量技師補 外業	※ 2.80	人	29,500	82,600	02 RA735 12 ; 2.0×(1+0.2+0.4-0.2)
測量技師補 内業	※ 1.20	人	29,500	35,400	03 RA737 12 ; 1.0×(1+0.4-0.2)
測量助手 外業	※ 2.80	人	29,400	82,320	04 RA740 12 ; 2.0×(1+0.2+0.4-0.2)
測量助手 内業	※ 1.20	人	29,400	35,280	05 RA742 12 ; 1.0×(1+0.4-0.2)
測量補助員 外業	※ 5.60	人	23,100	129,360	06 RA744 12 ; 4.0×(1+0.2+0.4-0.2)
機械経費	※ 1.5	%	378,496	5,677	07 #01 ; (直接人件費)×率
材料費	※ 5.0	%	378,496	18,924	08 #02 ; (直接人件費)×率
**単位当り**	1	ha		403,097	

V00003  
第0-0008号代価表

簡易山腹縦断測量

地況：難

m 当り 465 円

頁0-0014

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 × (1+0) 12
測量技師補 外業	※ 0.24	人	29,500	7,080	02 RA735 ; 0.20 × (1+0.2) 12
測量技師補 内業	※ 0.15	人	29,500	4,425	03 RA737 ; 0.15 × (1+0) 12
測量助手 外業	※ 0.48	人	29,400	14,112	04 RA740 ; 0.40 × (1+0.2) 12
測量助手 内業	※ 0.15	人	29,400	4,410	05 RA742 ; 0.15 × (1+0) 12
測量補助員 外業	※ 0.48	人	23,100	11,088	06 RA744 ; 0.40 × (1+0.2) 12
機械経費	※ 1.5	%	43,747	656	07 #01 ; (直接人件費) × 率
材料費	※ 5.0	%	43,747	2,187	08 #02 ; (直接人件費) × 率
***合計***	100	m		46,590	
**単位当り**	1	m		465	



V00004  
第0-0009号代価表

簡易山腹横断測量

地況：難、延長：50m以下

横断 当り 15,251 円

頁0-0015

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
測量技師補 外業	※ 0.11	人	29,500	3,245	01 RA735 ; 0.1×(1+0.2-0.1) 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	※ 0.11	人	29,400	3,234	03 RA740 ; 0.1×(1+0.2-0.1) 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	※ 0.11	人	23,100	2,541	05 RA744 ; 0.1×(1+0.2-0.1) 12
機械経費	※ 1.5	%	14,321	214	06 #01 ; (直接人件費)×率
材料費	※ 5.0	%	14,321	716	07 #02 ; (直接人件費)×率
**単位当り**	1	横断		15,251	

V00005  
第0-0010号代価表

平面図作成

平面図作成B

面積：0.3ha未満、等高線間隔：5m

件 当り 31,375 円

頁0-0016

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 2 ; 0.4 × (1-0.2+0)
測量技師補 内業	※ 0.64	人	29,500	18,880	02 RA737 2 ; 0.8 × (1-0.2+0)
材料費	※ 1.5	%	30,912	463	03 #02 ; (直接人件費) × 率
**単位当り**	1	件		31,375	

V0003  
第0-0001号代価表

横断等設計 (縦断・横断図、構造図)

km 当り 138,000 円

頁0-0008

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
技師 (A)	※ 0.35	人	47,500	16,625	01 RA627 ; 0.35
技師 (B)	※ 0.59	人	39,100	23,069	02 RA630 ; 0.59
技師 (C)	※ 1.30	人	32,000	41,600	03 RA635 ; 1.30
技術員	※ 0.90	人	26,400	23,760	04 RA642 ; 0.9
製図工(図工)	※ 1.20	人	( 28,000 ) 28,000	( 33,600 ) 33,600	05 RA645 ; 1.2
**単位当り**	1	km		( 33,000 ) 138,000	

V0005  
第0-0002号代価表

数量計算

km 当り 88,000 円

頁0-0009

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
技師 (A)	※ 0.32	人	47,500	15,200	01 RA627 ; 0.32
技師 (B)	※ 0.56	人	39,100	21,896	02 RA630 ; 0.56
技師 (C)	※ 0.88	人	32,000	28,160	03 RA635 ; 0.88
技術員	※ 0.88	人	26,400	23,232	04 RA642 ; 0.88
**単位当り**	1	km		88,000	

V0006  
第0-0003号代価表

照査

km 当り 24,000 円

頁0-0010

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
主任技師	※ 0.10	人	53,800	5,380	01 RA622 ; 0.1
技師 (A)	※ 0.18	人	47,500	8,550	02 RA627 ; 0.18
技師 (B)	※ 0.26	人	39,100	10,166	03 RA632 ; 0.26
** 単位当り **	1	km		24,000	



V00014  
第0-0005号代価表

平面図等作成 (工種配置図、縦断、横断図) 落石防護工  
面積0.3ha未満 単純な工種  
件 当り 72,000 円

頁0-0012

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
技師 (A)	※ 0.25	人	47,500	11,875	01 RA627 ; 0.84 × (1.0-0.2-0.2) × 50%
技師 (B)	※ 0.40	人	39,100	15,640	02 RA630 ; 1.34 × (1.0-0.2-0.2) × 50%
技師 (C)	※ 0.35	人	32,000	11,200	03 RA635 ; 1.17 × (1.0-0.2-0.2) × 50%
技術員	※ 0.65	人	26,400	17,160	04 RA642 ; 2.17 × (1.0-0.2-0.2) × 50%
製図工(図工)	※ 0.60	人	( 28,000 ) 28,000	( 16,800 ) 16,800	05 RA645 ; 2.00 × (1.0-0.2-0.2) × 50%
**単位当り**	1	件		( 16,000 ) 72,000	

V00015  
第0-0006号代価表

構造図作成

落石防護工  
面積0.3ha未満 単純な工種

件 当り 86,000 円

頁0-0013

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
技師 (A)	※ 0.28	人	47,500	13,300	01 RA627 ; 0.92 × (1.0-0.2-0.2) × 50%
技師 (B)	※ 0.43	人	39,100	16,813	02 RA630 ; 1.42 × (1.0-0.2-0.2) × 50%
技師 (C)	※ 0.67	人	32,000	21,440	03 RA635 ; 2.21 × (1.0-0.2-0.2) × 50%
技術員	※ 0.67	人	26,400	17,688	04 RA642 ; 2.21 × (1.0-0.2-0.2) × 50%
製図工(図工)	※ 0.60	人	( 28,000 ) 28,000	( 16,800 ) 16,800	05 RA645 ; 2.00 × (1.0-0.2-0.2) × 50%
**単位当り**	1	件		( 16,000 ) 86,000	







V00019  
第0-0009号代価表

打合せ協議

着手時・中間・成果品納入時の3回

件 当り 144,000 円

頁0-0016

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
主任技師	※ 1.00	人	53,800	53,800	01 RA622
技師 (A)	※ 1.50	人	47,500	71,250	02 RA627
技師 (B)	※ 0.50	人	39,100	19,550	03 RA632
**単位当り**	1	件		144,000	