

V10002
第0-0002号代価表

現地調査

流木対策調査

業務 当り 366,500 円

頁0-0002

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
主任技師	※ 1.50	人	53,800	80,700	01 RA622
技師 (A)	※ 1.50	人	47,500	71,250	02 RA627
技師 (B)	※ 2.50	人	39,100	97,750	03 RA632
技師 (C)	※ 2.00	人	32,000	64,000	04 RA637
技術員	※ 2.00	人	26,400	52,800	05 RA642
単位当り	1	業務		366,500	
治山測量設計2-2-1(P.345)					

V10004
第0-0004号代価表

流木発生原因調査

流木対策調査

業務 当り 89,750 円

頁0-0004

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
主任技師	※ 0.50	人	53,800	26,900	01 RA622
技師 (A)	※ 0.50	人	47,500	23,750	02 RA627
技師 (B)	※ 1.00	人	39,100	39,100	03 RA632
単位当り	1	業務		89,750	
治山測量設計2-2-1(P.345)					

V10005
第0-0005号代価表

発生場所・量・長さ・直径の調査

流木対策調査

業務 当り 125,450 円

頁0-0005

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
技師 (A)	※ 1.00	人	47,500	47,500	01 RA627
技師 (B)	※ 0.50	人	39,100	19,550	02 RA632
技師 (C)	※ 1.00	人	32,000	32,000	03 RA637
技術員	※ 1.00	人	26,400	26,400	04 RA642
単位当り	1	業務		125,450	
治山測量設計2-2-1(P.345)					

V10012
第0-0008号代価表

現地調査

流木対策施設計画

業務 当り 196,150 円

頁0-0008

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)	※ 1.00	人	39,100	39,100	03 RA632
技師(C)	※ 1.00	人	32,000	32,000	04 RA637
単位当り	1	業務		196,150	
治山測量設計2-2-1(P.346)					

V10013
第0-0009号代価表

流出流木量の設定

流木対策施設計画

業務 当り 130,400 円

頁0-0009

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
技師 (B)	※ 1.50	人	39,100	58,650	02 RA632
技師 (C)	※ 1.50	人	32,000	48,000	03 RA637
単位当り	1	業務		130,400	
治山測量設計2-2-1(P.346)					

V10014
第0-0010号代価表

流木による被害の推定

流木対策施設計画

業務 当り 75,300 円

頁0-0010

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
技師 (B)	※ 0.50	人	39,100	19,550	02 RA632
技師 (C)	※ 1.00	人	32,000	32,000	03 RA637
単位当り	1	業務		75,300	
治山測量設計2-2-1(P.346)					

V10015
第0-0011号代価表

流木対策施設配置計画

流木対策施設計画

業務 当り 315,600 円

頁0-0011

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
主任技師	※ 1.50	人	53,800	80,700	01 RA622
技師 (A)	※ 1.00	人	47,500	47,500	02 RA627
技師 (B)	※ 2.00	人	39,100	78,200	03 RA632
技師 (C)	※ 3.00	人	32,000	96,000	04 RA637
技術員	※ 0.50	人	26,400	13,200	05 RA642
単位当り	1	業務		315,600	
治山測量設計2-2-1(P.346)					

V20001
第0-0001号代価表

踏査選点

難易度：中 溪流延長：0.5km以上1.5km未満

km 当り 60,331 円

頁0-0001

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) 12
測量技師補 外業	※ 0.50	人	29,500	14,750	02 RA735 0.5×(1+0) 12
測量補助員 外業	※ 1.00	人	23,100	23,100	03 RA744 1.0×(1+0) 12
機械経費	※ 1.5	%	56,650	849	04 #01 ;(直接人件費)×率 1
材料費	※ 5.0	%	56,650	2,832	05 #02 ;(直接人件費)×率 2
単位当り	1	km		60,331	
治山測量設計7-2-3-1(P.213)					

V20002
第0-0002号代価表

簡易中心線測量

難易度：中 溪流延長：0.5km以上1.5km未満

km 当り 246,916 円

頁0-0002

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 123 0.98×(1+0)
測量技師 内業	※ 0.49	人	37,600	18,424	02 RA732 123 0.49×(1+0)
測量技師補 外業	※ 1.19	人	29,500	35,105	03 RA735 123 1.19×(1+0)
測量技師補 内業	※ 0.56	人	29,500	16,520	04 RA737 123 0.56×(1+0)
測量助手 外業	※ 2.38	人	29,400	69,972	05 RA740 123 2.38×(1+0)
測量補助員 外業	※ 2.38	人	23,100	54,978	06 RA744 123 2.38×(1+0)
機械経費	※ 1.5	%	231,847	3,477	07 #01 3. ; (直接人件費) × 率
材料費	※ 5	%	231,847	11,592	08 #02
単位当り	1	km		246,916	
治山測量設計7-2-3-3(P.216)					

V20003
第0-0003号代価表

簡易縦断測量

難易度：中 溪流延長：0.5km以上1.5km未満

km 当り 120,809 円

頁0-0003

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
測量技師 内業	※ 0.28	人	37,600	10,528	01 RA732 0.28×(1+0) 123
測量技師補 外業	※ 0.51	人	29,500	15,045	02 RA735 0.51×(1+0) 123
測量技師補 内業	※ 0.42	人	29,500	12,390	03 RA737 0.42×(1+0) 123
測量助手 外業	※ 1.02	人	29,400	29,988	04 RA740 1.02×(1+0) 123
測量助手 内業	※ 0.84	人	29,400	24,696	05 RA742 0.84×(1+0) 123
測量補助員 外業	※ 0.90	人	23,100	20,790	06 RA744 0.90×(1+0) 123
機械経費	※ 1.5	%	113,437	1,701	07 #01 3
材料費	※ 5	%	113,437	5,671	; (直接人件費) × 率 08 #02
** 単位当り **	1	km		120,809	
治山測量設計7-2-3-5(P.219)					

V20004
第0-0004号代価表

構造物計画位置横断測量

難易度：中 幅：30m未満

横断 当り 59,459 円

頁0-0004

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
測量技師 外業	※ 0.23	人	37,600	8,648	01 RA730 0.25×(1-0-0.1) 123
測量技師 内業	※ 0.05	人	37,600	1,880	02 RA732 0.05×(1-0.1) 123
測量技師補 外業	※ 0.23	人	29,500	6,785	03 RA735 0.25×(1-0-0.1) 123
測量技師補 内業	※ 0.19	人	29,500	5,605	04 RA737 0.21×(1-0.1) 123
測量助手 外業	※ 0.23	人	29,400	6,762	05 RA740 0.25×(1-0-0.1) 123
測量助手 内業	※ 0.19	人	29,400	5,586	06 RA742 0.21×(1-0.1) 123
測量補助員 外業	※ 0.68	人	23,100	15,708	07 RA744 0.75×(1-0-0.1) 123
機械経費	※ 1.5	%	50,974	764	08 #01 ; (直接人件費) × 率 3
材料費	※ 5	%	50,974	2,548	09 #02
精度管理費	※ 10	%	51,738	5,173	10 #03 ; (人件費+機械器具損料) × 率
単位当り	1	横断		59,459	
治山測量設計7-2-3-8(P.223)					

V20006
第0-0006号代価表

立木調査

ha 当り 111,945 円

頁0-0006

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
技師 (B)	※ 0.50	人	39,100	19,550	01 RA632 2
技術員	※ 2.00	人	26,400	52,800	02 RA642 2
普通作業員	※ 2.00	人	18,700	37,400	03 RA010 2
材料費	※ 2	%	109,750	2,195	04 #02 2
単位当り	1	ha		111,945	
治山測量設計5-1-4-3(P. 469)					

V10000
第0-0001号代価表

現地踏査

基 当り 165,050 円

頁0-0001

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
主任技師	※ 0.50	人	53,800	26,900	01 RA622
技師 (A)	※ 1.00	人	47,500	47,500	02 RA627
技師 (B)	※ 1.50	人	39,100	58,650	03 RA632
技師 (C)	※ 1.00	人	32,000	32,000	04 RA637
単位当り	1	基		165,050	
治山測量設計2-1-2-1(P.342)					

V12001
第0-0002号代価表

設計計画 (治山ダム工)

治山ダム1基
人員数控除あり

基 当り 43,560 円

頁0-0002

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
主任技師	※ 0.13	人	53,800	6,994	01 RA622 ; 0.40 × (1-28.3/41.8) × 1.00
技師 (A)	※ 0.35	人	47,500	16,625	02 RA627 ; 1.10 × (1-28.3/41.8) × 1.00
技師 (B)	※ 0.51	人	39,100	19,941	03 RA632 ; 1.60 × (1-28.3/41.8) × 1.00
単位当り	1	基		43,560	
治山測量設計2-1-2-1(P.342)					

V12002
第0-0003号代価表

基本事項検討

治山ダム1基
人員数控除あり

基 当り 85,100 円

頁0-0003

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
主任技師	※ 0.19	人	53,800	10,222	01 RA622 ; 0.60 × (1-28.3/41.8) × 1.00
技師 (A)	※ 0.58	人	47,500	27,550	02 RA627 ; 1.80 × (1-28.3/41.8) × 1.00
技師 (B)	※ 0.80	人	39,100	31,280	03 RA632 ; 2.50 × (1-28.3/41.8) × 1.00
技師 (C)	※ 0.32	人	32,000	10,240	04 RA637 ; 1.00 × (1-28.3/41.8) × 1.00
技術員	※ 0.22	人	26,400	5,808	05 RA642 ; 0.70 × (1-28.3/41.8) × 1.00
単位当り	1	基		85,100	
治山測量設計2-1-2-1(P.342)					

V10003
第0-0004号代価表

施設設計 (治山ダム工)

治山ダム工 (不透過型)
補正あり: 1,000m3未満

基 当り 224,965 円

頁0-0004

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
技師 (A)	※ 0.85	人	47,500	40,375	01 RA627 ; 1.70×0.5×1.00
技師 (B)	※ 1.30	人	39,100	50,830	02 RA630 ; 2.60×0.5×1.00
技師 (C)	※ 2.20	人	32,000	70,400	03 RA635 ; 4.40×0.5×1.00
技術員	※ 2.40	人	26,400	63,360	04 RA642 ; 4.80×0.5×1.00
単位当り	1	基		224,965	
治山測量設計2-1-2-1(P.342)					

V12012
第0-0005号代価表

施工計画

補正あり：1,000m3未満
人員数控除あり

基 当り 43,842 円

頁0-0005

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
技師 (A)	※ 0.16	人	47,500	7,600	01 RA627 ; 1.00×0.5× (1-28.3/41.8) ×1.00
技師 (B)	※ 0.30	人	39,100	11,730	02 RA632 ; 1.90×0.5× (1-28.3/41.8) ×1.00
技師 (C)	※ 0.37	人	32,000	11,840	03 RA637 ; 2.30×0.5× (1-28.3/41.8) ×1.00
技術員	※ 0.48	人	26,400	12,672	04 RA642 ; 3.00×0.5× (1-28.3/41.8) ×1.00
単位当り	1	基		43,842	
治山測量設計2-1-2-1(P.342)					

V50002
第0-0008号代価表

設計説明書等作成

簡略版
全体計画資料 なし

基 当り 209,378 円

頁0-0008

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
主任技師 ; 内業	※ 0.67	人	53,800	36,046	01 RA622
技師 (A)	※ 1.34	人	47,500	63,650	02 RA627
技師 (B)	※ 1.34	人	39,100	52,394	03 RA632
技術員	※ 2.17	人	26,400	57,288	04 RA642
単位当り	1	基		209,378	
治山測量設計2-1-2-2 (4) (P.344)					

V00011
第0-0009号代価表

打合せ協議

着手時、中間時（2回）、成果品搬入時標準

式 当り 187,900 円

頁0-0009

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	※ 2.00	人	47,500	95,000	02 RA627
技師 (B) 内業	※ 1.00	人	39,100	39,100	03 RA632
単位当り	1	式		187,900	

