

V20001
第0-0001号代価表

踏査選点 (溪間工)

地況：中

km 当り 69,203 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	※ 0.6	人	34,800	20,880	01 RA730 ; 0.5×(1+0.2+0) 12
測量技師補 外業	※ 0.6	人	28,100	16,860	02 RA735 ; 0.5×(1+0.2+0) 12
測量補助員 外業	※ 1.2	人	22,700	27,240	03 RA744 ; 1.0×(1+0.2+0) 12
機械経費	※ 1.5	%	64,980	974	04 #01
材料費	※ 5	%	64,980	3,249	05 #02
単位当り	1	km		69,203	
治山測量設計7-2-3					

V20002
第0-0002号代価表

簡易中心線測量（溪間工）

地況：中

km 当り 282,872 円

頁0-0006

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
測量技師 外業	※ 1.18	人	34,800	41,064	01 RA730 ; 0.98×(1+0.2+0) 12
測量技師 内業	※ 0.59	人	34,800	20,532	02 RA732 ; 0.49×(1+0.2) 12
測量技師補 外業	※ 1.43	人	28,100	40,183	03 RA735 ; 1.19×(1+0.2+0) 12
測量技師補 内業	※ 0.67	人	28,100	18,827	04 RA737 ; 0.56×(1+0.2) 12
測量助手 外業	※ 2.86	人	28,000	80,080	05 RA740 ; 2.38×(1+0.2+0) 12
測量補助員 外業	※ 2.86	人	22,700	64,922	06 RA744 ; 2.38×(1+0.2+0) 12
機械経費	※ 1.5	%	265,608	3,984	07 #01 ; (直接人件費)×率
材料費	※ 5	%	265,608	13,280	08 #02
単位当り	1	km		282,872	
治山測量設計7-2-3					

V20007
第0-0003号代価表

簡易縦断測量（溪間工）

地況：中

km 当り 138,426 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	※ 0.34	人	34,800	11,832	01 RA732 ; 0.28×(1+0.2) 123
測量技師補 外業	※ 0.61	人	28,100	17,141	02 RA735 ; 0.51×(1+0.2+0) 123
測量技師補 内業	※ 0.50	人	28,100	14,050	03 RA737 ; 0.42×(1+0.2) 123
測量助手 外業	※ 1.22	人	28,000	34,160	04 RA740 ; 1.02×(1+0.2+0) 123
測量助手 内業	※ 1.01	人	28,000	28,280	05 RA742 ; 0.84×(1+0.2) 123
測量補助員 外業	※ 1.08	人	22,700	24,516	06 RA744 ; 0.90×(1+0.2+0) 123
機械経費	※ 1.5	%	129,979	1,949	07 #01 ; (直接人件費)×率 3
材料費	※ 5	%	129,979	6,498	08 #02
単位当り	1	km		138,426	
治山測量設計7-2-3					

V20004
第0-0004号代価表

構造物計画位置横断測量

幅：30m未満、地況：易

横断 当り 47,582 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	※ 0.18	人	34,800	6,264	01 RA730 ; 0.25×(1-0.1-0.2) 123
測量技師 内業	※ 0.05	人	34,800	1,740	02 RA732 ; 0.05×(1-0.1) 123
測量技師補 外業	※ 0.18	人	28,100	5,058	03 RA735 ; 0.25×(1-0.1-0.2) 123
測量技師補 内業	※ 0.19	人	28,100	5,339	04 RA737 ; 0.21×(1-0.1) 123
測量助手 外業	※ 0.18	人	28,000	5,040	05 RA740 ; 0.25×(1-0.1-0.2) 123
測量助手 内業	※ 0.19	人	28,000	5,320	06 RA742 ; 0.21×(1-0.1) 123
測量補助員 外業	※ 0.53	人	22,700	12,031	07 RA744 ; 0.75×(1-0.1-0.2) 123
機械経費	※ 1.5	%	40,792	611	08 #01 ; (直接人件費)×率 3
材料費	※ 5	%	40,792	2,039	09 #02
精度管理費	※ 10	%	41,403	4,140	10 #03 ; (人件費+機械器具損料)×率
単位当り	1	横断		47,582	
治山測量設計7-2-3					

V20005
第0-0005号代価表

平面図作成

平面図作成B
等高線間隔：5m

業務 当り 29,556 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	34,800	11,136	01 RA732 ; 0.4×(1-0.2+0) 2
測量技師補 内業	※ 0.64	人	28,100	17,984	02 RA737 ; 0.8×(1-0.2+0) 2
材料費	※ 1.5	%	29,120	436	03 #02
単位当り	1	業務		29,556	
治山測量設計7-2-3					

V00001
第0-0001号代価表

現地調査

全体計画資料等あり
溪流延長500m未満、地況 中

件 当り 88,418 円

頁0-0006

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
技師 (A)	※ 0.59	人	46,300	27,317	01 RA625 ; 0.74×(1-0.2)
技師 (B)	※ 0.99	人	37,900	37,521	02 RA630 ; 1.24×(1-0.2)
技術員	※ 0.90	人	26,200	23,580	03 RA640 ; 1.12×(1-0.2)
単位当り	1	件		88,418	
治山測量設計3-2-3(1)					

V00004
第0-0002号代価表

基本事項の決定

全体計画資料等あり

件 当り 76,206 円

頁0-0007

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
技師 (A)	※ 0.68	人	46,300	31,484	01 RA627
技師 (B)	※ 1.18	人	37,900	44,722	02 RA632
単位当り	1	件		76,206	
治山測量設計3-2-3(2)					

V10001
第0-0003号代価表

設計計画 (治山ダム工)

全体計画資料等あり

件 当り 191,976 円

頁0-0008

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備 考
技師 (A)	※ 2.28	人	46,300	105,564	01 RA627
技師 (B)	※ 2.28	人	37,900	86,412	02 RA632
単位当り	1	件		191,976	
治山測量設計3-2-3-(3)-ア					

V10002
第0-0004号代価表

安定計算(治山ダム工)

治山ダム設計

基 当り 25,940 円

頁0-0009

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
技師(B)	※ 0.40	人	37,900	15,160	01 RA632
技師(C)	※ 0.35	人	30,800	10,780	02 RA637
単位当り	1	基		25,940	
治山測量設計3-2-3-(3)-イ					

V10003
第0-0005号代価表

構造図作成(治山ダム工)

治山ダム設計

基 当り 47,013 円

頁0-0010

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
技師 (B)	※ 0.27	人	37,900	10,233	01 RA630
技師 (C)	※ 0.36	人	30,800	11,088	02 RA635
技術員	※ 0.66	人	26,200	17,292	03 RA642
製図工 (図工)	※ 0.30	人	(28,000) 28,000	(8,400) 8,400	04 RA645
単位当り	1	基		(8,400) 47,013	
治山測量設計3-2-3-(3)-ウ					

V10004
第0-0006号代価表

数量計算(治山ダム工)

治山ダム設計

基 当り 21,660 円

頁0-0011

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
技師 (C)	※ 0.38	人	30,800	11,704	01 RA635
技術員	※ 0.38	人	26,200	9,956	02 RA642
単位当り	1	基		21,660	
治山測量設計3-2-3-(3)-エ					

V10005
第0-0007号代価表

照査(治山ダム工)

治山ダム設計

基 当り 25,072 円

頁0-0012

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
主任技師	※ 0.26	人	52,700	13,702	01 RA622
技師(B)	※ 0.30	人	37,900	11,370	02 RA632
単位当り	1	基		25,072	
治山測量設計3-2-3-(3)-才					

V50001
第0-0008号代価表

打合せ協議

式 当り 141,100 円

頁0-0013

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
主任技師	※ 1.00	人	52,700	52,700	01 RA622
技師(A)	※ 1.50	人	46,300	69,450	02 RA627
技師(B)	※ 0.50	人	37,900	18,950	03 RA632
単位当り	1	式		141,100	

V50002
第0-0009号代価表

設計説明書等作成

全体計画資料等あり

件 当り 85,814 円

頁0-0014

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
技師(A)	※ 0.68	人	46,300	31,484	01 RA627
技師(B)	※ 0.68	人	37,900	25,772	02 RA632
技術員	※ 1.09	人	26,200	28,558	03 RA642
単位当り	1	件		85,814	
治山測量設計3-2-3-(6)					