

V00001
第0-0001号代価表

現地踏査

複合タイプ / 水源地域整備 /
面積補正有 / 対象面積100ha以上300ha未満 /

地区 当り 332,346 円

頁0-0005

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
理事・技師長 外業	※ 0.59 /	人	61,700	36,403	01 RA615 0.74 × 0.80 /
主任技師 外業	※ 0.59 /	人	52,700	31,093	02 RA620 0.74 × 0.80 /
技師(A) 外業	※ 1.18 /	人	46,300	54,634	03 RA625 1.48 × 0.80 /
技師(B) 外業	※ 1.18 /	人	37,900	44,722	04 RA630 1.48 × 0.80 /
技師(B) 内業	※ 0.66 /	人	37,900	25,014	05 RA632 0.82 × 0.80 /
技師(C) 外業	※ 0.99 /	人	30,800	30,492	06 RA635 1.24 × 0.80 /
技師(C) 内業	※ 0.53 /	人	30,800	16,324	07 RA637 0.66 × 0.80 /
技術員 外業	※ 1.79 /	人	26,200	46,898	08 RA640 2.24 × 0.80 /
技術員 内業	※ 0.93 /	人	26,200	24,366	09 RA642 1.16 × 0.80 /
製図工(図工) 内業	※ 0.80 /	人	(28,000 /) 28,000	(22,400) 22,400	10 RA645 1.00 × 0.80 /
単位当り	1	地区		(22,400) 332,346	
H29 P-450					

V00003
第0-0002号代価表

荒廃森林調査

複合タイプ / 水源地域整備 /
面積補正有 / 対象面積100ha以上300ha未満 /

地区 当り 124,840 円

頁0-0006

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
技師 (B) 外業	※ 0.58	人	37,900	21,982	01 RA630 0.72×0.80
技師 (B) 内業	※ 0.58	人	37,900	21,982	02 RA632 0.72×0.80
技術員 外業	※ 0.49	人	26,200	12,838	03 RA640 0.61×0.80
技術員 内業	※ 0.49	人	26,200	12,838	04 RA642 0.61×0.80
普通作業員 外業	※ 1.20	人	(18,000) 18,000	(21,600) 21,600	05 RA010 1.50×0.80
製図工 (図工) 内業	※ 1.20	人	(28,000) 28,000	(33,600) 33,600	06 RA645 1.50×0.80
単位当り	1 /	地区		(55,200) 124,840	
1129 P-453					

V00004
第0-0003号代価表

基本事項の策定

複合タイプ 水源地域整備

地区 当り 433,558 円

頁0-0007

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
理事・技師長 内業	※ 0.97	人	61,700	59,849	01 RA617
主任技師 内業	※ 1.47	人	52,700	77,469	02 RA622
技師(B) 内業	※ 3.94	人	37,900	149,326	03 RA632
技術員 内業	※ 3.47	人	26,200	90,914	04 RA642
製図工(図工) 内業	※ 2.00	人	(28,000) 28,000	(56,000) 56,000	05 RA645 測量助手
単位当り	1	地区		(56,000) 433,558	
H29-p455					

V00005
第0-0004号代価表

施設等整備計画

複合タイプ 水源地域整備

地区 当り 484,420 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	※ 1.40	人	52,700	73,780	01 RA622
技師(A) 内業	※ 2.80	人	46,300	129,640	02 RA627
技師(B) 内業	※ 2.80	人	37,900	106,120	03 RA632
技術員 内業	※ 2.40	人	26,200	62,880	04 RA642
製図工(図工) 内業	※ 4.00	人	(28,000) 28,000	(112,000) 112,000	05 RA645 測量助手
単位当り	1	地区		(112,000) 484,420	
H29-P456					

V00007
第0-0005号代価表

照査

複合タイプ 水源地域整備

地区 当り 86,550 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	※ 0.88	人	52,700	46,376	01 RA622
技師(B) 内業	※ 1.06	人	37,900	40,174	02 RA632
単位当り	1	地区		86,550	
124-147					

V00008
第0-0006号代価表

報告書等の作成

複合タイプ 水源地域整備

地区 当り 441,004 円

頁0-0010

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
主任技師 内業	※ 0.84	人	52,700	44,268	01 RA622
技師 (A) 内業	※ 1.68	人	46,300	77,784	02 RA627
技師 (B) 内業	※ 2.68	人	37,900	101,572	03 RA632
技師 (C) 内業	※ 2.34	人	30,800	72,072	04 RA637
技術員 内業	※ 2.34	人	26,200	61,308	05 RA642
製図工 (図工) 内業	※ 3.00	人	(28,000) 28,000	(84,000) 84,000	06 RA645 測量助手
単位当り	1	地区		(84,000) 441,004	
H2p. p. 58					

V00011
第0-0007号代価表

打合せ協議

式 当り 183,200 円

頁0-0011

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	52,700	52,700	01 RA622
技師 (A) 内業	※ 2.00	人	46,300	92,600	02 RA627
技師 (B) 内業	※ 1.00	人	37,900	37,900	03 RA632
単位当り	1	式		183,200	
改定工事設計技師 専任の運用にか P41					

V20001
第0-0001号代価表

溪間工 踏査選点

地況：中 / 溪流延長：0.5km未満 /

km 当り 69,203 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 /	※ 0.60 /	人	34,800	20,880	01 RA730 0.5 × (1+0.2) 12
測量技師補 外業 /	※ 0.60 /	人	28,100	16,860	02 RA735 0.5 × (1+0.2) 12
測量補助員 外業 /	※ 1.20 /	人	22,700	27,240	03 RA744 1.0 × (1+0.2) 12
機械経費	※ 1.5 /	%	64,980 /	974 /	04 #01 ;(直接人件費) × 率 1
材料費	※ 5.0 /	%	64,980 /	3,249	05 #02 ;(直接人件費) × 率 2
** 単位当り **	1 /	km		69,203	
治山測量設計7-2-3-1 /					

V20002
第0-0002号代価表

簡易中心線測量

地況：中、溪流延長：0.5km未満

km 当り 282,872 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	※ 1.18	人	34,800	41,064	01 RA730 0.98×(1+0.2) 123
測量技師 内業	※ 0.59	人	34,800	20,532	02 RA732 0.49×(1+0.2) 123
測量技師補 外業	※ 1.43	人	28,100	40,183	03 RA735 1.19×(1+0.2) 123
測量技師補 内業	※ 0.67	人	28,100	18,827	04 RA737 0.56×(1+0.2) 123
測量助手 外業	※ 2.86	人	28,000	80,080	05 RA740 2.38×(1+0.2) 123
測量補助員 外業	※ 2.86	人	22,700	64,922	06 RA744 2.38×(1+0.2) 123
機械経費	※ 1.5	%	265,608	3,984	07 #01 ; (直接人件費) × 率 3
材料費	※ 5	%	265,608	13,280	08 #02 (") × " 3
単位当り	1	km		282,872	
治山測量設計7-2-3-3 /					

V20003
第0-0003号代価表

簡易縦断測量

地況：中，溪流延長：0.5km未満

km 当り 138,426 円

頁0-0008

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) 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) 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) 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 (") × " 3
単位当り	1	km		138,426	
治山測量設計7-2-3-5 /					

V20004
第0-0004号代価表

構造物計画位置横断測量

幅：30m以下、地況：易

箇所 当り 47,582 円

頁0-0009

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 (") × " 3
精度管理費	※ 10	%	41,403	4,140	10 #03 ; (人件費+機械器具損料) × 率 3
単位当り	1	箇所		47,582	
治山測量設計7-2-3-8					

V20006
第0-0005号代価表

立木調査

ha 当り 109,497 円

頁0-0010

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
技師 (B)	※ 0.50 /	人	37,900	18,950	01 RA632 2
技術員	※ 2.00 /	人	26,200	52,400	02 RA642 2
普通作業員	※ 2.00 /	人	18,000	36,000	03 RA010 2
材料費	※ 2 /	%	107,350	2,147	04 #02 2
単位当り	1 /	ha		109,497	
治山測量設計5-1-4-3					

V20005
第0-0006号代価表

平面図作成

平面図作成B/
等高線間隔：5m、溪流延長0.5km未満

件 当り 29,120 円

頁0-0011

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)
測量技師補 内業	※ 0.64	人	28,100	17,984	02 RA737 0.8×(1-0.2)
単位当り	1	件		29,120	
治山測量設計7-2-3-9					

V20007
第0-0007号代価表

資材運搬路中心線測量

km 当り 292,008 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	※ 1.00	人	34,800	34,800	01 RA730 123
測量技師 内業	※ 0.20	人	34,800	6,960	02 RA732 123
測量技師補 外業	※ 1.50	人	28,100	42,150	03 RA735 123
測量技師補 内業	※ 0.20	人	28,100	5,620	04 RA737 123
測量助手 外業	※ 2.50	人	28,000	70,000	05 RA740 123
測量補助員 外業	※ 4.00	人	22,700	90,800	06 RA744 123
機械経費	※ 1.5	%	250,330	3,754	07 #01 3 ; (直接人件費) × 率
材料費	※ 5	%	250,330	12,516	08 #02 () × "
精度管理費	※ 10	%	254,084	25,408	09 #03 ; (人件費+機械器具損料) × 率
単位当り	1	km		292,008	
治山測量設計4-10-2					

V20008
第0-0008号代価表

資材運搬路縦断測量

km 当り 255,868 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	※ 0.32	人	34,800	11,136	01 RA732 123
測量技師補 外業	※ 1.40	人	28,100	39,340	02 RA735 123
測量技師補 内業	※ 0.32	人	28,100	8,992	03 RA737 123
測量助手 外業	※ 2.80	人	28,000	78,400	04 RA740 123
測量助手 内業	※ 0.64	人	28,000	17,920	05 RA742 123
測量補助員 外業	※ 2.80	人	22,700	63,560	06 RA744 123
機械経費	※ 1.5	%	219,348	3,290	07 #01 3 ; (直接人件費) × 率
材料費	※ 5	%	219,348	10,967	08 #02
精度管理費	※ 10	%	222,638	22,263	09 #03 ; (人件費+機械器具損料) × 率
単位当り	1	km		255,868	
治山測量設計4-10-3					

V20009
第0-0009号代価表

資材運搬路横断測量

km 当り 352,818 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	※ 0.50	人	34,800	17,400	01 RA732 123
測量技師補 外業	※ 2.00	人	28,100	56,200	02 RA735 123
測量技師補 内業	※ 1.00	人	28,100	28,100	03 RA737 123
測量助手 外業	※ 2.00	人	28,000	56,000	04 RA740 123
測量助手 内業	※ 1.00	人	28,000	28,000	05 RA742 123
測量補助員 外業	※ 6.00	人	22,700	136,200	06 RA744
機械経費	※ 1.5	%	185,700	2,785	07 #01 3 ; (直接人件費) × 率
材料費	※ 5	%	185,700	9,285	08 #02 (") × "
精度管理費	※ 10	%	188,485	18,848	09 #03 ; (人件費+機械器具損料) × 率
** 単位当り **	1	km		352,818	
治山測量設計4-10-4					

V10001
第0-0001号代価表

設計計画 (溪間工)

治山ダム工設計 /
全体計画等資料無 解析等調査と同時業務

件 当り 126,027 円

頁0-0006

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
主任技師 /	※ 0.57	人	52,700	30,039	01 RA622 1.14×1/2 /
技師 (A) /	※ 1.14	人	46,300	52,782	02 RA627 2.28×1/2 /
技師 (B) /	※ 1.14	人	37,900	43,206	03 RA632 2.28×1/2 /
単位当り	1	件		126,027	
治山測量設計3-3-3-(3)-ア					

V10003
第0-0003号代価表

構造図作成(溪間工)

治山ダム工設計

基 当り 47,013 円

頁0-0008

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 測量助手
単位当り	1	基		(8,400) 47,013	
治山測量設計3-2-3-(3)-ウ					

V10006
第0-0006号代価表

平面・縦断設計

資材運搬路設計

km 当り 189,962 円

頁0-0011

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
主任技師 /	※ 0.32	人	52,700	16,864	01 RA622
技師 (A) /	※ 0.74	人	46,300	34,262	02 RA627
技師 (B) /	※ 1.24	人	37,900	46,996	03 RA632
技師 (C) /	※ 1.12	人	30,800	34,496	04 RA637
技術員 /	※ 1.12	人	26,200	29,344	05 RA642
製図工 (図工) /	※ 1.00	人	(28,000) 28,000	(28,000) 28,000	06 RA645 測量助手
単位当り	1	km		(28,000) 189,962	
林道工事測量3-2-2-2					

V10007
第0-0007号代価表

横断設計

資材運搬路設計

km 当り 169,658 円

頁0-0012

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
技師(A) /	※ 0.44 /	人	46,300	20,372	01 RA627
技師(B) /	※ 0.74 /	人	37,900	28,046	02 RA632
技師(C) /	※ 1.62 /	人	30,800	49,896	03 RA637
技術員 /	※ 1.12 /	人	26,200	29,344	04 RA642
製図工(図工) /	※ 1.50 /	人	(28,000) 28,000	(42,000) 42,000	05 RA645 測量助手
単位当り	1	km		(42,000) 169,658	
林道工事測量3-2-2-2					

V10008
第0-0008号代価表

構造物設計

斜面勾配30度未満
資材運搬路設計

km 当り 135,786 円

頁0-0013

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
技師(A) ✓	※ 0.35	人	46,300	16,205	01 RA627 ; 0.44 × (1-0.2)
技師(B) ✓	※ 0.59	人	37,900	22,361	02 RA632 ; 0.74 × (1-0.2)
技師(C) ✓	※ 1.30	人	30,800	40,040	03 RA637 ; 1.62 × (1-0.2)
技術員 ✓	※ 0.90	人	26,200	23,580	04 RA642 ; 1.12 × (1-0.2)
製図工(図工) ✓	※ 1.20	人	(28,000) 28,000	(33,600) 33,600	05 RA645 ; 1.50 × (1-0.2)
単位当り	1	km		(33,600) 135,786	
林道工事測量3-2-2-2					

V10009
第0-0009号代価表

土工数量計算

資材運搬路設計

km 当り 107,750 円

頁0-0014

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
技師 (A) /	※ 0.40	人	46,300	18,520	01 RA627
技師 (B) /	※ 0.70	人	37,900	26,530	02 RA632
技師 (C) /	※ 1.10	人	30,800	33,880	03 RA637
技術員 /	※ 1.10	人	26,200	28,820	04 RA642
単位当り	1	km		107,750	
林道工事測量3-2-2-2					

V10010
第0-0010号代価表

構造物数量計算

斜面勾配30度未満
資材運搬路設計

km 当り 86,200 円

頁0-0015

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
技師 (A) /	※ 0.32	人	46,300	14,816	01 RA627 ; 0.40 × (1-0.2)
技師 (B) /	※ 0.56	人	37,900	21,224	02 RA632 ; 0.70 × (1-0.2)
技師 (C) /	※ 0.88	人	30,800	27,104	03 RA637 ; 1.1 × (1-0.2) 0
技術員 /	※ 0.88	人	26,200	23,056	04 RA642 ; 1.10 × (1-0.2)
** 単位当り **	1	km		86,200	
林道工事測量3-2-2-2					

V10011
第0-0011号代価表

照査

斜面勾配30度未満
資材運搬路設計

km 当り 96,043 円

頁0-0016

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
主任技師	※ 0.41	人	52,700	21,607	01 RA622 0.51×(1-0.2)
技師(A)	※ 0.74	人	46,300	34,262	02 RA627 0.92×(1-0.2)
技師(B)	※ 1.06	人	37,900	40,174	03 RA632 1.32×(1-0.2)
単位当り	1	km		96,043	