

工事設計書

施工年度	令和 07 年度
事業区分	交付金（通常砂防（重点））
路線名等 河川名等	山根谷川
工事名	山根谷川砂防堰堤工事「管理用道路設計業務委託」
施工位置	日野郡 日南町 上石見
設計金額	¥ 21,125,500 円
工事概要	【設計業務】 管理用道路設計 L = 770メートル 箱型函渠詳細設計 N = 2箇所

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	25 日野県土整備局 設計書 当初 07-*****-00006-10 0 1 実施単価 40 日南町 00-08.01.10(0) 5 委託:H23.10以降		
発注区分 業務区分 工事価格端数処理	当 世 代 41 一般(建設) 01 土木 00 千円止め	前 世 代	

総括情報表

	金額	金額
事業費	21,125,500	
委託費	21,125,500	
測量業務委託費	7,122,500	
地質調査委託費		
設計業務委託費	14,003,000	
用地調査委託費		
解析等業務委託費		
工損調査委託費		

	工事価格	消費税相当額	請負工事費
測量業務委託費	6,475,000	647,500	7,122,500
設計業務委託費	12,730,000	1,273,000	14,003,000
費目合計			21,125,500

* 測量業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
測量業務委託費								
路線測量(本堤工)								(レベル1)
						3,325,676		
路線測量(作業計画) 測量延長 0.77km								
	1			業務		108,000		080110
現地踏査 原野/平地								
	0.77			km		140,910		080110
線形決定 原野/平地								
	0.77			km		257,488		080110
路線測量(中心線測量) 交通量 0~1,000台未満/12時間 単曲線換算曲線数0								
	0.77			km		498,344		080110
仮BM設置測量 原野/平地								
	0.77			km		222,222		080110
路線測量(縦断測量) 原野/平地								
	0.77			km		360,591		080110
路線測量(横断測量) 幅 45m未満 測定間隔 20m								
	0.77			km		1,074,920		080110

* 測量業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
路線測量(用地幅杭設置測量) 原野/平地								
	0.77		km		663,201			080110
共通							(レベル1)	
					152,550			
打合せ協議(測量) 中間打合せ3回のみ 主たる業務以外								
	1		業務		152,550			080110
直接測量費(人件費、材料費、機械経費)								
					3,478,226			
旅費交通費								
					17,224			
旅費交通費(測量) 調査・計画業務以外								
	1		一式		17,224			080110
電子成果品作成費・業務成果品費								
					78,000			
直接経費								
					95,224			
直接測量費								
					3,573,450			

* 測量業務委託費 *

内訳書

	費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
諸経費									
							2,901,550		
業務価格									
							6,475,000		
消費税相当額									
							647,500		
業務委託費									
							7,122,500		

* 設計業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
設計業務委託費								
砂防堰堤								(レベル1)
				一式		5,107,168		
詳細設計 箱型函渠 現地踏査								
	2			箇所		108,100		080110
概略設計計算								
	1			箇所		212,950		080110
概略設計計算								
	1			箇所		149,065		080110
比較形式選定								
	1			箇所		29,800		080110
比較形式選定								
	1			箇所		20,860		080110
概算工事費算出								
	1			箇所		163,100		080110
概算工事費算出								
	1			箇所		114,170		080110

* 設計業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
比較一覧表作成								
	1		箇所		24,250			080110
比較一覧表作成								
	1		箇所		16,975			080110
函渠設計								
	1		箇所		2,249,808			080110
施工計画及び仮設計画								
	2		箇所		334,400			080110
管理用道路設計								
	0.77		k m		1,071,190			080110
打合せ 設計業務								
	1		業務		612,500			080110
直接人件費								
					5,107,168			
旅費交通費								
					32,175			
旅費交通費(設計) 調査・計画業務以外								
	1		一式		32,175			080110

* 設計業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
電子計算機使用料及び器具損料								
						64,362		
電子計算機使用料								
	1			一式		64,362		080110
電子成果品作成費・業務成果品費								
						321,000		
電子成果品作成費(設計) 概略・予備・詳細設計								
	1			一式		321,000		080110
直接経費								
						417,537		
直接原価								
						5,524,705		
その他原価								
						2,750,209		
業務原価								
						8,274,914		
一般管理費等								
						4,455,086		

* 設計業務委託費 *

内訳書

業務価格	費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
				12,730,000	
				1,273,000	
				14,003,000	
				21,125,500	

施工単価表

路線測量(作業計画)
測量延長 0.77km

SC082

単第0 -0001 表

1

業務 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量主任技師 (内業)	0.6	人	60,600	36,360	R0710 内業
測量技師 (内業)	0.9	人	52,300	47,070	R0720 内業
測量技師補 (内業)	0.6	人	41,100	24,660	R0730 内業
*** 単位当たり ***	1	業務		108,000	
A=0.77 測量延長(km)					

施工単価表

単第0 -0002 表

SC070

現地踏査
原野/平地

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	1.6	人	52,300	83,680	R0930 外業 12
測量技師補 (外業)	1.4	人	41,100	57,540	R0940 外業 12
直接人件費計			141,220	141,220	+00 141220*1
機械経費	1.5	%	141,220	2,118	#01 直接人件費×率
材料費	6.5	%	141,220	9,179	#02 直接人件費×率
変化率			152,517	183,020	+00 152517*1.2
*** 単位当たり ***	1	km		183,000	
A=6 原野/平地			C=3	交通量 0~1,000台未満/12時間	
地形による変化率 = 0.20 交通量による変化率 = 0.0 変化率 = 1 + 0.20 + 0.0 = 1.20					

施工単価表

単第0 -0003 表

SC086

線形決定
原野/平地

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量主任技師 (内業)	0.4	人	60,600	24,240	R0710 内業 1
測量技師 (内業)	2.6	人	52,300	135,980	R0720 内業 1
測量技師補 (内業)	2.1	人	41,100	86,310	R0730 内業 1
直接人件費計			246,530	246,530	+00 246530*1 2
機械経費	0.5	%	246,530	1,232	#01 直接人件費×率 2
材料費	2.5	%	246,530	6,163	#01 直接人件費×率
精度管理費	10	%	247,762	24,776	#02 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率			278,701	334,441	+00 278701*1.2
*** 単位当たり ***	1	km		334,400	
A=6 原野/平地					
地形による変化率 = 0.200 変化率 = 1 + 0.200 = 1.200					

施工単価表

単第0 -0004 表

路線測量(中心線測量)
交通量 0~1,000台未満/12時間

SC072
単曲線換算曲線数0

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	2.5	人	52,300	130,750	R0930 外業 12
測量技師補 (外業)	2.8	人	41,100	115,080	R0940 外業 12
測量助手 (外業)	2.2	人	34,900	76,780	R0950 外業 12
測量技師 (内業)	1.8	人	52,300	94,140	R0720 内業 12
測量技師補 (内業)	1.8	人	41,100	73,980	R0730 内業 12
直接人件費計			490,730	490,730	+00 490730*1 3
機械経費	4.0	%	490,730	19,629	#01 直接人件費×率 3
材料費	5.5	%	490,730	26,990	#02 直接人件費×率
精度管理費	10	%	510,359	51,035	#03 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率			588,384	647,222	+00 588384*1.1
*** 単位当たり ***	1	km		647,200	
A=6 D=1 原野/平地 単曲線換算曲線数0			C=3 E=2 交通量 0~1,000台未満/12時間 測点間隔 20m		

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	1.0	人	52,300	52,300	R0930 外業 12
測量技師補 (外業)	1.2	人	41,100	49,320	R0940 外業 12
測量助手 (外業)	0.9	人	34,900	31,410	R0950 外業 12
測量技師 (内業)	0.4	人	52,300	20,920	R0720 内業 12
測量技師補 (内業)	1.1	人	41,100	45,210	R0730 内業 12
測量助手 (内業)	0.3	人	34,900	10,470	R0740 内業 12
直接人件費計			209,630	209,630	+00 209630*1 3
機械経費	2.5	%	209,630	5,240	#01 直接人件費×率 3
材料費等	2.0	%	209,630	4,192	#02 直接人件費×率
精度管理費	10	%	214,870	21,487	#03 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率			240,549	288,658	+00 240549*1.2
*** 単位当たり ***	1	km		288,600	

施工単価表

路線測量(縦断測量)
原野/平地

SC074

単第0 -0006 表

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	1.6	人	52,300	83,680	R0930 外業 12
測量技師補 (外業)	1.8	人	41,100	73,980	R0940 外業 12
測量助手 (外業)	1.4	人	34,900	48,860	R0950 外業 12
測量技師 (内業)	1.3	人	52,300	67,990	R0720 内業 12
測量技師補 (内業)	1.1	人	41,100	45,210	R0730 内業 12
測量助手 (内業)	0.5	人	34,900	17,450	R0740 内業 12
直接人件費計			337,170	337,170	+00 337170*1 3
機械経費	2.5	%	337,170	8,429	#01 直接人件費×率 3
材料費	3.0	%	337,170	10,115	#02 直接人件費×率
精度管理費	10	%	345,599	34,559	#03 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率			390,273	468,327	+00 390273*1.2
*** 単位当たり ***	1	km		468,300	

施工単価表

単第0 -0007 表

路線測量(横断測量)
幅 45m未満

測定間隔
SC076
20m

1 km 当り

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
測量技師 (外業)	6.4		人		52,300		334,720		R0930 外業	12
測量技師補 (外業)	7.2		人		41,100		295,920		R0940 外業	12
測量助手 (外業)	5.3		人		34,900		184,970		R0950 外業	12
測量技師 (内業)	3.9		人		52,300		203,970		R0720 内業	12
測量技師補 (内業)	3.4		人		41,100		139,740		R0730 内業	12
測量助手 (内業)	1.5		人		34,900		52,350		R0740 内業	12
直接人件費計					1,211,670		1,211,670		+00 1211670*1	3
機械経費	2.5		%		1,211,670		30,291		#01 直接人件費×率	3
材料費	2.5		%		1,211,670		30,291		#02 直接人件費×率	
精度管理費	10		%		1,241,961		124,196		#03 (直接人件費+機械経費)×係数	
変化率					1,396,448		1,396,448		+00 1396448*1	
*** 単位当たり ***	1		km				1,396,000			

施工単価表

路線測量(用地幅杭設置測量)
原野/平地

SC080

単第0 -0008 表

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	3.4	人	52,300	177,820	R0930 外業 1
測量技師補 (外業)	3.4	人	41,100	139,740	R0940 外業 1
測量助手 (外業)	3.4	人	34,900	118,660	R0950 外業 1
測量技師 (内業)	1.7	人	52,300	88,910	R0720 内業 1
測量技師補 (内業)	3.1	人	41,100	127,410	R0730 内業 1
直接人件費計			652,540	652,540	+00 652540*1
機械経費	4.0	%	652,540	26,101	#01 直接人件費×率
材料費	6.0	%	652,540	39,152	#01 直接人件費×率
変化率			717,793	861,351	+00 717793*1.2
*** 単位当たり ***	1	km		861,300	
A=6 原野/平地			C=3 交通量	0~1,000台未満/12時間	
地形による変化率 = 0.200 交通量による変化率 = 0.000 変化率 = 1 + 0.200 + 0.000 = 1.200					

施工単価表

旅費交通費（測量）
調査・計画業務以外

STM03001X1

単第0 -0010 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
旅費交通費	1.00	一式	17,224	17,224	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		17,224	
A=1 宿泊，滞在を伴わない業務の場合			C=0		往復旅行時間にかかる直接人件費（円）
[対象額] 直接人件費 = 3,075,745 円					
[率分額] 17,224 円 = 3,075,745 円 × 0.56 %					

施工単価表

SA070102040

単第0 -0011 表

詳細設計
箱型函渠

現地踏査

1

箇所 当り

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
技師 (A) (内業)	0.5		人		59,600		29,800		R0620	8
技師 (B) (内業)	0.5		人		48,500		24,250		R0630	8
電子計算機使用料	2		%		54,050		1,081		#08	
*** 単位当たり ***	1			箇所			54,050			
#08 は電子計算機使用料 (単位当たり 1081円) として計上する。										

施工単価表

箱型函渠予備設計

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A) (内業)	1.0	人	59,600	59,600	R0620 8
技師 (B) (内業)	1.5	人	48,500	72,750	R0630 8
技師 (C) (内業)	2.0	人	40,300	80,600	R0640 8
電子計算機使用料	2.0	%	212,950	4,259	#08
*** 単位当たり ***	1	箇所		212,950	
#08 は電子計算機使用料 (単位当たり 4259円) として計上する。					

施工単価表

箱型函渠予備設計

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A) (内業)	1.0	人	59,600	59,600	R0620 8
技師 (B) (内業)	1.5	人	48,500	72,750	R0630 8
技師 (C) (内業)	2.0	人	40,300	80,600	R0640 8
電子計算機使用料	2.0	%	212,950	4,259	#08
増減率		式	212,950	149,065	+00 212950*0.7 標準設計等で諸要素が決定できる場合
*** 単位当たり ***	1	箇所		149,065	
#08 は電子計算機使用料 (単位当たり 4259円) として計上する。					

施工単価表

箱型函渠予備設計

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A) (内業)	0.5	人	59,600	29,800	R0620 8
電子計算機使用料	2.0	%	29,800	596	#08
増減率		式	29,800	20,860	+00 29800*0.7 標準設計等で諸要素が決定できる場合
*** 単位当たり ***	1	箇所		20,860	
#08 は電子計算機使用料 (単位当たり 596円) として計上する。					

施工単価表

箱型函渠予備設計

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B) (内業)	1.0	人	48,500	48,500	R0630 8
技師 (C) (内業)	1.5	人	40,300	60,450	R0640 8
技師 (D) (技術員) (内業)	1.5	人	36,100	54,150	R0645 8
電子計算機使用料	2.0	%	163,100	3,262	#08
*** 単位当たり ***	1	箇所		163,100	
#08 は電子計算機使用料 (単位当たり 3262円) として計上する。					

施工単価表

箱型函渠予備設計

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B) (内業)	1.0	人	48,500	48,500	R0630 8
技師 (C) (内業)	1.5	人	40,300	60,450	R0640 8
技師 (D) (技術員) (内業)	1.5	人	36,100	54,150	R0645 8
電子計算機使用料	2.0	%	163,100	3,262	#08
増減率		式	163,100	114,170	+00 163100*0.7 標準設計等で諸要素が決定できる場合
*** 単位当たり ***	1	箇所		114,170	
#08 は電子計算機使用料 (単位当たり 3262円) として計上する。					

施工単価表

箱型函渠予備設計

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B) (内業)	0.5	人	48,500	24,250	R0630 8
電子計算機使用料	2.0	%	24,250	485	#08
増減率		式	24,250	16,975	+00 24250*0.7 標準設計等で諸要素が決定できる場合
*** 単位当たり ***	1	箇所		16,975	
#08 は電子計算機使用料 (単位当たり 485円) として計上する。					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	3.3	人	66,900	220,770	R0610 8
技師 (A) (内業)	7.7	人	59,600	458,920	R0620 8
技師 (B) (内業)	11.66	人	48,500	565,510	R0630 8
技師 (C) (内業)	16.06	人	40,300	647,218	R0640 8
技師 (D) (技術員) (内業)	9.9	人	36,100	357,390	R0645 8
電子計算機使用料	2.0	%	2,249,808	44,996	#08
*** 単位当たり ***	1	箇所		2,249,808	
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 44996円)として計上する。					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
実施設計 平面・縦断設計、横断設計、構造物設計 土工数量計算、構造物数量計算	1	km	1,109,577	1,109,577	VJISSI 単第0-0023 表
照査	1	km	174,467	174,467	治山林道必携 一車線林道設計準用 VSYOUSA 単第0-0024 表
成果品（設計説明書作成）	1	km	261,686	261,686	VSEIKAHIN 単第0-0025 表
全体補正		式	1,545,730	1,391,157	+00 1545730*0.9 予備設計作業済
*** 単位当たり ***	1	km		1,391,157	

施工単価表

実施設計
平面・縦断設計、横断設計、構造物設計

VJISSI
土工数量計算、構造物数量計算

単第0 -0023 表
治山林道必携 一車線林道設計準用

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	0.32	人	66,900	21,408	R0610
技師 (A) (内業)	3.83	人	59,600	228,268	R0620
技師 (B) (内業)	6.53	人	48,500	316,705	R0630
技師 (C) (内業)	7.28	人	40,300	293,384	R0640
技師 (D) (技術員) (内業)	6.92	人	36,100	249,812	R0645
*** 単位当たり ***	1	km		1,109,577	

施工単価表

SA010100010

単第0 -0026 表

1

業務 当り

打合せ
設計業務

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	3.5	人	66,900	234,150	R0610
技師(A) (内業)	3.5	人	59,600	208,600	R0620
技師(B) (内業)	3.5	人	48,500	169,750	R0630
*** 単位当たり ***	1	業務		612,500	
A=5 中間打合せ回数					
主任技師 = 0.5 + 0.5 * 5 + 0.5 = 3.5 技師(A) = 0.5 + 0.5 * 5 + 0.5 = 3.5 技師(B) = 0.5 + 0.5 * 5 + 0.5 = 3.5					

施工単価表

電子成果品作成費(設計)
概略・予備・詳細設計

STM02018X3

単第0 -0029 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電子成果品作成費	1.00	一式	321,000	321,000	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		321,000	
A=5 概略・予備・詳細設計					
[率分額] 321,000 = (6.9 * 5,107 ^ 0.45) * 1,000					
[対象額内訳] 直接人件費= 5,107,168 直接人件費以外= -0					

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単 価 額	条 件 名 称
X1000	測量業務委託費			
Y1999	路線測量(本堤工)		3,325,676	
SC082	路線測量(作業計画) 測量延長 0.77km	1 業務	108,000 108,000	A=0.77 A=測量延長(km)
SC070	現地踏査 原野/平地	0.77 km	183,000 140,910	A=6,C=3 A=原野/平地,C=交通量 0~1,000台未満/12時間
SC086	線形決定 原野/平地	0.77 km	334,400 257,488	A=6 A=原野/平地
SC072	路線測量(中心線測量) 交通量 0~1,000台未満/12時間	0.77 km	647,200 498,344	A=6,C=3,D=1,E=2 A=原野/平地,C=交通量 0~1,000台未満/12時間,D=単曲線換算曲線数0,E=測点間隔 20m
SC090	仮BM設置測量 原野/平地	0.77 km	288,600 222,222	A=6,C=3 A=原野/平地,C=交通量 0~1,000台未満/12時間
SC074	路線測量(縦断測量) 原野/平地	0.77 km	468,300 360,591	A=6,C=3 A=原野/平地,C=交通量 0~1,000台未満/12時間
SC076	路線測量(横断測量) 幅 45m未満	0.77 km	1,396,000 1,074,920	A=6,C=3,D=1,E=1,F=2 A=原野/平地,C=交通量 0~1,000台未満/12時間,D=単曲線換算曲線数0,E=幅 45m未満,F=測定間隔 20m
SC080	路線測量(用地幅杭設置測量) 原野/平地	0.77 km	861,300 663,201	A=6,C=3 A=原野/平地,C=交通量 0~1,000台未満/12時間
Y1999	共通		152,550	
VUTIAWASESO	打合せ協議(測量) 中間打合せ3回のみ	1 業務	152,550 152,550	
G0000	直接測量費(人件費、材料費、機械経費)		3,478,226	
Z0045	旅費交通費		17,224	
STM03001X1	旅費交通費(測量) 調査・計画業務以外	1 式	17,224 17,224	A=1 A=宿泊,滞在を伴わない業務の場合
Z0011	電子成果品作成費・業務成果品費	一式	78,000	計算情報.....78000=2.3*(3075**0.44)*1000

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単 価 額	条 件 名	値 称
G1000	直接経費		95,224		
G4100	直接測量費		3,573,450		
Z0020	諸経費		2,901,550	対象額.....	3,573,450
				率.....	0.8120
				率参照額.....	3,573,450
					2,901,641
				計算情報.....2901641=3573450*0.8120	リョ.8120
G4800	業務価格		6,475,000		
Z0038	消費税相当額		647,500	対象額.....	6,475,000
				率.....	0.1000
				率参照額.....	6,475,000
				計算情報.....647500=6475000*0.100	
G5000	業務委託費		7,122,500		
X3000	設計業務委託費				
Y1D01	砂防堰堤	式	5,107,168	E=5	
				E=(X3000設計) 概略・予備・詳細設計	
SA070102040	詳細設計 箱型函渠	2 箇所	54,050 108,100		
VGAIRYAKU	概略設計計算	1 箇所	212,950 212,950		
VGAIRYAKURU	概略設計計算	1 箇所	149,065 149,065		
VHIKAKU	比較形式選定	1 箇所	29,800 29,800		
VHIKAKURU	比較形式選定	1 箇所	20,860 20,860		
VKOUJIHI	概算工事費算出	1 箇所	163,100 163,100		
VKOUJIHIRU	概算工事費算出	1 箇所	114,170 114,170		

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単 位	単 価 金 額	条 件 名 称
VITIRAN	比較一覧表作成	1 箇所	24,250 24,250	
VITIRANRU	比較一覧表作成	1 箇所	16,975 16,975	
VKANKYO	函渠設計	1 箇所	2,249,808 2,249,808	
VSEKOUKASET	施工計画及び仮設計画	2 箇所	167,200 334,400	
VKANRIDOURO	管理用道路設計	0.77 k m	1,391,157 1,071,190	
SA010100010	打合せ 設計業務	1 業務	612,500 612,500	A=5 A=中間打合せ回数
G0000	直接人件費		5,107,168	
Z0045	旅費交通費		32,175	
STM03001X3	旅費交通費(設計) 調査・計画業務以外	1 式	32,175 32,175	A=1 A=宿泊,滞在を伴わない業務の場合
Z0041	電子計算機使用料及び器具損料		64,362	
STM01018	電子計算機使用料	1 式	64,362 64,362	
Z0047	電子成果品作成費・業務成果品費		321,000	
STM02018X3	電子成果品作成費(設計) 概略・予備・詳細設計	1 式	321,000 321,000	A=5 A=概略・予備・詳細設計
G1300	直接経費		417,537	
G2400	直接原価		5,524,705	
Z0057	その他原価		2,750,209	計算情報.....2750209=5107168*0.35/0.65
G4700	業務原価		8,274,914	
Z0030	一般管理費等		4,455,086	計算情報.....4456041=8274914*0.35/0.65

施工一覽表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
SC082	0 -0001	路線測量(作業計画) 測量延長 0.77km	業務	1	108,090	A=0.77
SC070	0 -0002	現地踏査 原野/平地	km	1	183,020	A=6,C=3
SC086	0 -0003	線形決定 原野/平地	km	1	334,441	A=6
SC072	0 -0004	路線測量(中心線測量) 交通量 0~1,000台未満/12時間 単曲線換算曲線数0	km	1	647,222	A=6,C=3,D=1,E=2
SC090	0 -0005	仮BM設置測量 原野/平地	km	1	288,658	A=6,C=3
SC074	0 -0006	路線測量(縦断測量) 原野/平地	km	1	468,327	A=6,C=3
SC076	0 -0007	路線測量(横断測量) 幅 45m未満 測定間隔 20m	km	1	1,396,448	A=6,C=3,D=1,E=1,F=2
SC080	0 -0008	路線測量(用地幅杭設置測量) 原野/平地	km	1	861,351	A=6,C=3
VUTIAWASESO	0 -0009	打合せ協議(測量) 中間打合せ3回のみ 主たる業務以外	業務	1	152,550	
STM03001X1	0 -0010	旅費交通費(測量) 調査・計画業務以外	式	1	17,224	A=1,C=0
SA070102040	0 -0011	詳細設計 箱型函渠 現地踏査	箇所	1	54,050	
VGAIRYAKU	0 -0012	概略設計計算	箇所	1	212,950	

施工一覽表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単 位	単位数	金 額	条 件
VGAIRYAKURU	0 -0013	概略設計計算	箇所	1	149,065	
VHIKAKU	0 -0014	比較形式選定	箇所	1	29,800	
VHIKAKURU	0 -0015	比較形式選定	箇所	1	20,860	
VKOUJIHI	0 -0016	概算工事費算出	箇所	1	163,100	
VKOUJIHIRU	0 -0017	概算工事費算出	箇所	1	114,170	
VITIRAN	0 -0018	比較一覽表作成	箇所	1	24,250	
VITIRANRU	0 -0019	比較一覽表作成	箇所	1	16,975	
VKANKYO	0 -0020	函渠設計	箇所	1	2,249,808	
VSEKOUKASET	0 -0021	施工計画及び仮設計画	箇所	1	167,200	
VKANRIDOURO	0 -0022	管理用道路設計	k m	1	1,391,157	
VJISSI	0 -0023	実施設計 平面・縦断設計、横断設計、構造物設計 土工数量計算、構造物数量計算	k m	1	1,109,577	
VSYOUSA	0 -0024	照査	k m	1	174,467	

施工一覽表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単 位	単位数	金 額	条 件
VSEIKAHIN	0 -0025	成果品（設計説明書作成）	k m	1	261,686	
SA010100010	0 -0026	打合せ 設計業務	業務	1	612,500	A=5
STM03001X3	0 -0027	旅費交通費（設計） 調査・計画業務以外	式	1	32,175	A=1,C=0
STM01018	0 -0028	電子計算機使用料	式	1	64,362	
STM02018X3	0 -0029	電子成果品作成費（設計） 概略・予備・詳細設計	式	1	321,000	A=5

機 労 材 集 計 表

項番	単価 コード	集計 区分	単 価 値	数量累計	単 位	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
1	R0610	999	66,900	7.4999	人	主任技師	
2	R0620	999	59,600	19.1921	人	技師 (A)	
3	R0630	999	48,500	31.1068	人	技師 (B)	
4	R0640	999	40,300	30.3232	人	技師 (C)	
5	R0645	999	36,100	20.2456	人	技師 (D) (技術員)	
6	R0710	999	60,600	2.4696	人	測量主任技師	
7	R0720	999	52,300	10.9716	人	測量技師	
8	R0730	999	41,100	13.0802	人	測量技師補	
9	R0740	999	34,900	1.8942	人	測量助手	
10	R0930	999	52,300	14.0679	人	測量技師	
11	R0940	999	41,100	15.1228	人	測量技師補	
12	R0950	999	34,900	11.2112	人	測量助手	

工種別労務費一覧表

【測量業務委託費】

頁0-0052

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y1999		路線測量(本堤工)			3,325,676	0	
SC082	0-0001	路線測量(作業計画) 測量延長 0.77km	業務	1	108,000	0	
SC070	0-0002	現地踏査 原野/平地	km	0.77	140,910	0	
SC086	0-0003	線形決定 原野/平地	km	0.77	257,488	0	
SC072	0-0004	路線測量(中心線測量) 交通量 0~1 000台未満/12時間 単曲線換算曲線数0	km	0.77	498,344	0	
SC090	0-0005	仮BM設置測量 原野/平地	km	0.77	222,222	0	
SC074	0-0006	路線測量(縦断測量) 原野/平地	km	0.77	360,591	0	
SC076	0-0007	路線測量(横断測量) 幅 45m未満 測定間隔 20m	km	0.77	1,074,920	0	
SC080	0-0008	路線測量(用地幅杭設置測量) 原野/平地	km	0.77	663,201	0	
Y1999		共通			152,550	0	
MUTIAWASESO	0-0009	打合せ協議(測量) 中間打合せ3回のみ 主たる業務以外	業務	1	152,550	0	
Z0045		旅費交通費			17,224	0	

工種別労務費一覧表

【設計業務委託費】

頁0-0054

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y1D01		砂防堰堤	式		5,107,168	0	
SA070102040	0-0011	詳細設計 箱型函渠 現地踏査	箇所	2	108,100	0	
VGAIRYAKU	0-0012	概略設計計算	箇所	1	212,950	0	; 箱型函渠予備設計
VGAIRYAKURU	0-0013	概略設計計算	箇所	1	149,065	0	; 箱型函渠予備設計
VHIKAKU	0-0014	比較形式選定	箇所	1	29,800	0	; 箱型函渠予備設計
VHIKAKURU	0-0015	比較形式選定	箇所	1	20,860	0	; 箱型函渠予備設計
VKOUJIHI	0-0016	概算工事費算出	箇所	1	163,100	0	; 箱型函渠予備設計
VKOUJIHIRU	0-0017	概算工事費算出	箇所	1	114,170	0	; 箱型函渠予備設計
VITIRAN	0-0018	比較一覧表作成	箇所	1	24,250	0	; 箱型函渠予備設計
VITIRANRU	0-0019	比較一覧表作成	箇所	1	16,975	0	; 箱型函渠予備設計
VKANKYO	0-0020	函渠設計	箇所	1	2,249,808	0	
VSEKOUKASET	0-0021	施工計画及び仮設計画	箇所	2	334,400	0	; 溪流保全工詳細設計

工種別労務費一覧表

【設計業務委託費】

頁0-0055

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
VKANR1DOURO	0-0022	管理用道路設計	km	0.77	1,071,190	0	
SA010100010	0-0026	打合せ 設計業務	業務	1	612,500	0	
Z0045		旅費交通費			32,175	0	
STM03001X3	0-0027	旅費交通費(設計) 調査・計画業務以外	式	1	32,175	0	
Z0041		電子計算機使用料及び器具損料			64,362	0	
STM01018	0-0028	電子計算機使用料	式	1	64,362	0	
Z0047		電子成果品作成費・業務成果品費			321,000	0	
STM02018X3	0-0029	電子成果品作成費(設計) 概略・予備・詳細設計	式	1	321,000	0	