

工事設計書

施工年度	令和 06 年度
事業区分	補助
路線名等 河川名等	国道180号
工事名	国道180号(福長工区)災害防除工事「測量設計業務委託」(補助)
施工位置	日野郡日野町福長
設計金額	¥ 6,086,300 円
工事概要	<p>測量業務 4級基準点測量 2点 現地測量 一式 路線測量 1業務 公図等の転写 0.3万m² 公図等転写連続図作成 0.3万m²</p> <p>設計業務 落石対策施設予備設計 一式 落石対策施設詳細設計 一式 現地踏査 1箇所</p>

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 06-*****-00000-10 0 1 実施単価 39 日野町 00-06.05.10(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	6,086,300	
委託費	6,086,300	
測量業務委託費	2,520,100	
地質調査委託費		
設計業務委託費	3,566,200	
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	2,291,000	229,100	2,520,100
設計業務委託費	3,242,000	324,200	3,566,200
費目合計			6,086,300

* 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								
測量業務								(レ^ Ⅱ1)
						1,200,115		
基準点測量								(レ^ Ⅱ2)
						88,720		
4級基準点測量 新点35点 永久標識設置なし・伐採有り								
	2			点		88,720		060510
現地測量								(レ^ Ⅱ2)
						566,000		
現地測量								
	1			式		566,000		060510
路線測量								(レ^ Ⅱ2)
						473,350		
路線測量(作業計画) 測量延長 0.1km								
	1			業務		97,290		060510
現地踏査 森 林/低山地								
	0.1			km		22,250		060510

* 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(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1	0.1	km	80,970	060510
仮BM設置測量 森 林/低山地	0.1	km	35,460	060510
路線測量(縦断測量) 森 林/低山地	0.1	km	57,280	060510
路線測量(横断測量) 幅 45m未満 測定間隔 20m	0.1	km	180,100	060510
用地測量				(レ^ Ⅱ2)
			26,295	
公図等の転写(地積測量図以外の公図等転写) 耕地(森林)	0.3	万m2	15,465	060510
公図等転写連続図作成(用地測量)	0.3	万m2	10,830	060510
共通				(レ^ Ⅱ2)
			45,750	
打合せ 中間1回	1	業務	45,750	060510

* 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
直接測量費(人件費、材料費、機械経費)								
						1,200,115		
旅費交通費								
						5,935		
旅費交通費(測量) 調査・計画業務以外								
	1			一式		5,935		060510
電子成果品作成費・業務成果品費								
				一式		49,000		
直接経費								
						54,935		
直接測量費								
						1,255,050		
諸経費								
						1,035,950		
業務価格								
						2,291,000		
消費税相当額								
						229,100		

* 測量業務委託費 *

内訳書

業務委託費	費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
				2,520,100	

* 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								
設計業務								(レ^\ Ⅱ1)
落石防護柵						1,244,764		(レ^\ Ⅱ2)
落石対策施設予備設計						991,264		
	1			一式		195,400		060510
落石対策施設詳細設計 落石防護柵								
	1			一式		743,764		060510
現地踏査								
	1			箇所		52,100		060510
共通								(レ^\ Ⅱ2)
						253,500		
打合せ 設計業務								
	1			業務		253,500		060510
直接人件費								
						1,244,764		

* 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
旅費交通費								
						7,842		
旅費交通費(設計) 調査・計画業務以外								
	1			一式		7,842		060510
電子計算機使用料及び器具損料								
						14,873		
電子計算機使用料								
	1			一式		14,873		060510
電子成果品作成費・業務成果品費								
						170,000		
電子成果品作成費(設計) 概略・予備・詳細設計								
	1			一式		170,000		060510
直接経費								
						192,715		
直接原価								
						1,437,479		
その他原価								
						670,305		

* 設計業務委託費 *

内訳書

業務原価	費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
				2,107,784	
				1,134,216	
				3,242,000	
				324,200	
				3,566,200	
				6,086,300	

施工単価表

単第0 -0001 表

SC006

4級基準点測量

新点35点 永久標識設置なし・伐採有り

1 点 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 (外業)	6.0	人	47,100	282,600	R0930 外業 123
測量技師補 (外業)	6.0	人	36,900	221,400	R0940 外業 123
測量助手 (外業)	7.0	人	34,600	242,200	R0950 外業 123
測量補助員 外業	0.5	人	25,900	12,950	R0000009 外業 123
測量主任技師 (内業)	1.0	人	54,600	54,600	R0710 内業 123
測量技師 (内業)	2.5	人	47,100	117,750	R0720 内業 123
測量技師補 (内業)	2.5	人	36,900	92,250	R0730 内業 123
測量助手 (内業)	1.0	人	34,600	34,600	R0740 内業 123
直接人件費計			1,058,350	1,058,350	+00 1058350*1 4
機械経費	3.0	%	1,058,350	31,750	#01 直接人件費×率 4
材料費	2.5	%	1,058,350	26,458	#02 直接人件費×率
通信運搬費等	7.5	%	1,058,350	79,376	#03 直接人件費×率

施工単価表

4級基準点測量
新点35点 永久標識設置なし・伐採有り

SC006

単第0 -0001 表

1 点 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
精度管理費	9	%	1,090,100	98,109	#04 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率			1,294,043	1,552,851	+00 1294043*1.2
一点当り		点	1,552,851	44,367	+00 1552851/35
*** 単位当たり ***	1	点		44,360	
A=5 4級新設(永久標識設置なし・伐採有り)			B=15 森 林/低山地		
(変化率の計算) 地域差による変化率 = 0.2 変化率 = 1 + 0.200 = 1.2					

施工単価表

単第0 -0003 表

現地測量
測量面積0.003km²

SC000023
森 林/低山地 縮尺 1/ 500

1 式 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 (外業)	1.830	人	47,100	86,193	R0930 6.1*0.3 123
測量技師補 (外業)	2.820	人	36,900	104,058	R0940 9.4*0.3 123
測量助手 (外業)	2.460	人	34,600	85,116	R0950 8.2*0.3 123
測量主任技師 (内業)	0.090	人	54,600	4,914	R0710 0.3*0.3 123
測量技師 (内業)	0.930	人	47,100	43,803	R0720 3.1*0.3 123
測量技師補 (内業)	2.400	人	36,900	88,560	R0730 8*0.3 123
直接人件費計			412,644	412,644	+00 412644*1 4
機械経費	6.5	%	412,644	26,821	#01 直接人件費×率 4
通信運搬費等	0.5	%	412,644	2,063	#02 直接人件費×率
材料費	2.0	%	412,644	8,252	#03 直接人件費×率
精度管理費	5	%	439,465	21,973	#04 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率			471,753	1,132,207	+00 471753*2.4

施工単価表

路線測量(作業計画)
測量延長 0.1km

SC082

単第0 -0004 表

1

業務 当り
考

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備
測量主任技師 (内業)	0.6	人	54,600	32,760	R0710 内業
測量技師 (内業)	0.9	人	47,100	42,390	R0720 内業
測量技師補 (内業)	0.6	人	36,900	22,140	R0730 内業
*** 単位当たり ***	1	業務		97,290	
A=0.1 測量延長(km)					

施工単価表

単第0 -0005 表

SC070

現地踏査
森 林/低山地

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	47,100	75,360	R0930 外業 12
測量技師補 (外業)	1.4	人	36,900	51,660	R0940 外業 12
直接人件費計			127,020	127,020	+00 127020*1
機械経費	2.0	%	127,020	2,540	#01 直接人件費×率
材料費	7.5	%	127,020	9,526	#02 直接人件費×率
変化率			139,086	222,537	+00 139086*1.6
*** 単位当たり ***	1	km		222,500	
A=15 森 林/低山地			C=3	交通量 0~1,000台未満/12時間	
地形による変化率 = 0.60 交通量による変化率 = 0.0 変化率 = 1 + 0.60 + 0.0 = 1.60					

施工単価表

単第0 -0006 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1

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	47,100	117,750	R0930 外業 12
測量技師補 (外業)	2.8	人	36,900	103,320	R0940 外業 12
測量助手 (外業)	2.2	人	34,600	76,120	R0950 外業 12
測量技師 (内業)	1.8	人	47,100	84,780	R0720 内業 12
測量技師補 (内業)	1.8	人	36,900	66,420	R0730 内業 12
直接人件費計			448,390	448,390	+00 448390*1 3
機械経費	4.0	%	448,390	17,935	#01 直接人件費×率 3
材料費	6.0	%	448,390	26,903	#02 直接人件費×率
精度管理費	10	%	466,325	46,632	#03 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率			539,860	809,790	+00 539860*1.5
*** 単位当たり ***	1	km		809,700	
A=15 D=2 森 林/低山地 単曲線換算曲線数1			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	47,100	47,100	R0930 外業 12
測量技師補 (外業)	1.2	人	36,900	44,280	R0940 外業 12
測量助手 (外業)	0.9	人	34,600	31,140	R0950 外業 12
測量技師 (内業)	0.4	人	47,100	18,840	R0720 内業 12
測量技師補 (内業)	1.1	人	36,900	40,590	R0730 内業 12
測量助手 (内業)	0.3	人	34,600	10,380	R0740 内業 12
直接人件費計			192,330	192,330	+00 192330*1 3
機械経費	2.5	%	192,330	4,808	#01 直接人件費×率 3
材料費等	2.5	%	192,330	4,808	#02 直接人件費×率
精度管理費	10	%	197,138	19,713	#03 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率			221,659	354,654	+00 221659*1.6
*** 単位当たり ***	1	km		354,600	

施工単価表

路線測量(縦断測量)
森林/低山地

SC074

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)	1.6	人	47,100	75,360	R0930 外業 12
測量技師補 (外業)	1.8	人	36,900	66,420	R0940 外業 12
測量助手 (外業)	1.4	人	34,600	48,440	R0950 外業 12
測量技師 (内業)	1.3	人	47,100	61,230	R0720 内業 12
測量技師補 (内業)	1.1	人	36,900	40,590	R0730 内業 12
測量助手 (内業)	0.5	人	34,600	17,300	R0740 内業 12
直接人件費計			309,340	309,340	+00 309340*1 3
機械経費	2.5	%	309,340	7,733	#01 直接人件費×率 3
材料費	3.0	%	309,340	9,280	#02 直接人件費×率
精度管理費	10	%	317,073	31,707	#03 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率			358,060	572,896	+00 358060*1.6
*** 単位当たり ***	1	km		572,800	

施工単価表

路線測量(横断測量)
幅 45m未満

測定間隔
SC076
20m

単第0 -0009 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)	6.4		人		47,100		301,440		R0930 外業	12
測量技師補 (外業)	7.2		人		36,900		265,680		R0940 外業	12
測量助手 (外業)	5.3		人		34,600		183,380		R0950 外業	12
測量技師 (内業)	3.9		人		47,100		183,690		R0720 内業	12
測量技師補 (内業)	3.4		人		36,900		125,460		R0730 内業	12
測量助手 (内業)	1.5		人		34,600		51,900		R0740 内業	12
直接人件費計					1,111,550		1,111,550		+00 1111550*1	3
機械経費	2.5		%		1,111,550		27,788		#01 直接人件費×率	3
材料費	3.0		%		1,111,550		33,346		#02 直接人件費×率	
精度管理費	10		%		1,139,338		113,933		#03 (直接人件費+機械経費)×係数	
変化率					1,286,617		1,801,263		+00 1286617*1.4	
*** 単位当たり ***	1		km				1,801,000			

施工単価表

公図等の転写(地積測量図以外の公図等転写)
耕地(森林)

SF104

単第0 -0010 表

1 万m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師補 (外業)	0.3	人	36,900	11,070	R0940 1
測量助手 (外業)	0.3	人	34,600	10,380	R0950 1
測量技師補 (内業)	0.4	人	36,900	14,760	R0730 1
測量助手 (内業)	0.4	人	34,600	13,840	R0740 1
機械経費	1.0	%	50,050	500	#01 直接人件費×率
材料費	2.0	%	50,050	1,001	#01 直接人件費×率
変化率			51,551	51,551	+00 51551*1
*** 単位当たり ***	1	万m2		51,550	
A=5 耕地(森林)					
(変化率の計算) 地物区分による変化率 = 0.000 変化率 = 1 + 0.000 = 1.000					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師補 (内業)	0.50	人	36,900	18,450	R0730 1
測量助手 (内業)	0.50	人	34,600	17,300	R0740 1
材料費	1	%	35,750	357	#01 直接人件費×率
*** 単位当たり ***	1	万m2		36,100	

施工単価表

転石対策工予備設計を準用

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
比較形式選定	1	一式	57,000	57,000	V20011 単第0-0015 表
概算工事費算定	1	一式	95,600	95,600	V20012 単第0-0016 表
比較一覧表作成	1	一式	42,800	42,800	V20013 単第0-0017 表
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		195,400	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B) (内業)	0.5	人	47,200	23,600	R0630
技師 (C) (内業)	1	人	38,400	38,400	R0640
技術員 (内業)	1	人	33,600	33,600	R0650
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		95,600	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
設計計画	1	一式	61,509	61,509	SA070401011 単第0-0019 表
設計条件の確認	1	一式	156,853	156,853	SA070401011 単第0-0020 表
設計計算・設計図	1	一式	168,569	168,569	SA070401011 単第0-0021 表
数量計算	1	一式	36,360	36,360	SA070401011 単第0-0022 表
照査	1	一式	180,689	180,689	SA070401011 単第0-0023 表
報告書作成	1	一式	139,784	139,784	SA070401011 単第0-0024 表
*** 単位当たり ***	1	一式		743,764	
A=2 延長100mを超える C=1 - G=1 [有]設計条件の確認			B=126 設計延長(m) F=1 [有]設計計画 H=1 [有]設計計算・設計図		
I=1 [有]数量計算 K=1 [有]報告書作成			J=1 [有]照査		

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)	0.505	人	64,800	32,724	R0610 8
技師 (A) (内業)	0.505	人	57,000	28,785	R0620 8
電子計算機使用料	2	%	61,509	1,230	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		61,509	
A=2 延長100mを超える C=1 -			B=126 設計延長(m) F=1 設計計画		
設計歩掛 = 標準歩掛 * 延長補正 * 箇所数 延長補正 = 0.0002 * 126.000 + 0.98 = 1.01 箇所数 = 1	小数第3位四捨五入	小数第2位止め			
主任技師 = 0.5 * 1.01 * 1.0 = 0.505 技師 (A) = 0.5 * 1.01 * 1.0 = 0.505	小数第4位四捨五入	小数第3位止め			
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 1230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)	1.010	人	64,800	65,448	R0610 8
技師 (A) (内業)	0.505	人	57,000	28,785	R0620 8
技師 (B) (内業)	0.505	人	47,200	23,836	R0630 8
技師 (C) (内業)	1.010	人	38,400	38,784	R0640 8
電子計算機使用料	2	%	156,853	3,137	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		156,853	
A=2 延長100mを超える C=1 -			B=126 設計延長(m) F=2 設計条件の確認		
設計歩掛 = 標準歩掛 * 延長補正 * 箇所数 延長補正 = 0.0002 * 126.000 + 0.98 = 1.01 箇所数 = 1	小数第3位四捨五入	小数第2位止め			
主任技師 = 1.0 * 1.01 * 1.0 = 1.010 技師 (A) = 0.5 * 1.01 * 1.0 = 0.505 技師 (B) = 0.5 * 1.01 * 1.0 = 0.505 技師 (C) = 1.0 * 1.01 * 1.0 = 1.010	小数第4位四捨五入	小数第3位止め			
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 3137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
技師 (A) (内業)	0.505	人	57,000	28,785	R0620 8
技師 (B) (内業)	1.010	人	47,200	47,672	R0630 8
技師 (C) (内業)	1.515	人	38,400	58,176	R0640 8
技術員 (内業)	1.010	人	33,600	33,936	R0650 8
電子計算機使用料	2	%	168,569	3,371	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		168,569	
A=2 延長100mを超える C=1 -			B=126 F=3	設計延長(m) 設計計算・設計図	
設計歩掛 = 標準歩掛 * 延長補正 * 箇所数 延長補正 = 0.0002 * 126.000 + 0.98 = 1.01 箇所数 = 1	小数第3位四捨五入	小数第2位止め			
技師 (A) = 0.5 * 1.01 * 1.0 = 0.505 技師 (B) = 1.0 * 1.01 * 1.0 = 1.010 技師 (C) = 1.5 * 1.01 * 1.0 = 1.515 技術員 = 1.0 * 1.01 * 1.0 = 1.010	小数第4位四捨五入	小数第3位止め			
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 3371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
技師 (C) (内業)	0.505	人	38,400	19,392	R0640 8
技術員 (内業)	0.505	人	33,600	16,968	R0650 8
電子計算機使用料	2	%	36,360	727	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		36,360	
A=2 延長100mを超える C=1 -			B=126 設計延長(m) F=4 数量計算		
設計歩掛 = 標準歩掛 * 延長補正 * 箇所数 延長補正 = 0.0002 * 126.000 + 0.98 = 1.01 小数第3位四捨五入 箇所数 = 1					
技師 (C) = 0.5 * 1.01 * 1.0 = 0.505 小数第4位四捨五入 技術員 = 0.5 * 1.01 * 1.0 = 0.505 小数第4位四捨五入 #08 は電子計算機使用料(単位当たり 727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)	1.010	人	64,800	65,448	R0610 8
技師(A) (内業)	0.505	人	57,000	28,785	R0620 8
技師(B) (内業)	1.010	人	47,200	47,672	R0630 8
技師(C) (内業)	1.010	人	38,400	38,784	R0640 8
電子計算機使用料	2	%	180,689	3,613	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		180,689	
A=2 延長100mを超える C=1 -			B=126 設計延長(m) F=5 照査		
設計歩掛 = 標準歩掛 * 延長補正 * 箇所数 延長補正 = 0.0002 * 126.000 + 0.98 = 1.01 箇所数 = 1	小数第3位四捨五入	小数第2位止め			
主任技師 = 1.0 * 1.01 * 1.0 = 1.010 技師(A) = 0.5 * 1.01 * 1.0 = 0.505 技師(B) = 1.0 * 1.01 * 1.0 = 1.010 技師(C) = 1.0 * 1.01 * 1.0 = 1.010	小数第4位四捨五入	小数第3位止め			
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 3613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
技師 (B) (内業)	1.010	人	47,200	47,672	R0630 8
技師 (C) (内業)	1.515	人	38,400	58,176	R0640 8
技術員 (内業)	1.010	人	33,600	33,936	R0650 8
電子計算機使用料	2	%	139,784	2,795	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		139,784	
A=2 延長100mを超える C=1 -			B=126 設計延長(m) F=6 報告書作成		
設計歩掛 = 標準歩掛 * 延長補正 * 箇所数 延長補正 = 0.0002 * 126.000 + 0.98 = 1.01 小数第3位四捨五入 箇所数 = 1					
技師 (B) = 1.0 * 1.01 * 1.0 = 1.010 小数第4位四捨五入 技師 (C) = 1.5 * 1.01 * 1.0 = 1.515 小数第4位四捨五入 技術員 = 1.0 * 1.01 * 1.0 = 1.010 小数第4位四捨五入					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 2795円)として計上する。					

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)	1.5	人	64,800	97,200	R0610
技師(A) (内業)	1.5	人	57,000	85,500	R0620
技師(B) (内業)	1.5	人	47,200	70,800	R0630
*** 単位当たり ***	1	業務		253,500	
A=1 中間打合せ回数					
主任技師 = 0.5 + 0.5 * 1 + 0.5 = 1.5 技師(A) = 0.5 + 0.5 * 1 + 0.5 = 1.5 技師(B) = 0.5 + 0.5 * 1 + 0.5 = 1.5					

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	170,000	170,000	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		170,000	
A=5 概略・予備・詳細設計					
[率分額] 170,000 = (6.9 * 1,244 ^ 0.45) * 1,000					
[対象額内訳] 直接人件費= 1,244,764 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	値称
X1000	測量業務委託費				
Y1999	測量業務		1,200,115		
Y2999	基準点測量		88,720		
SC006	4級基準点測量 新点35点 永久標識設置なし・伐採有り	2 点	44,360 88,720	A=5,B=15 A=4級新設(永久標識設置なし・伐採有り),B=森 林/低山地	
Y2999	現地測量		566,000		
V1000	現地測量	1 式	566,000 566,000		
Y2999	路線測量		473,350		
SC082	路線測量(作業計画) 測量延長 0.1km	1 業務	97,290 97,290	A=0.1 A=測量延長(km)	
SC070	現地踏査 森 林/低山地	0.1 km	222,500 22,250	A=15,C=3 A=森 林/低山地,C=交通量 0~1,000台未満/12時間	
SC072	路線測量(中心線測量) 交通量 0~1,000台未満/12時間	0.1 km	809,700 80,970	A=15,C=3,D=2,E=2 A=森 林/低山地,C=交通量 0~1,000台未満/12時間,D=単曲線換算曲線数1,E=測点間隔 20m	
SC090	仮BM設置測量 森 林/低山地	0.1 km	354,600 35,460	A=15,C=3 A=森 林/低山地,C=交通量 0~1,000台未満/12時間	
SC074	路線測量(縦断測量) 森 林/低山地	0.1 km	572,800 57,280	A=15,C=3 A=森 林/低山地,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	0.1 km	1,801,000 180,100	A=15,C=3,D=2,E=1,F=2 A=森 林/低山地,C=交通量 0~1,000台未満/12時間,D=単曲線換算曲線数1,E=幅 45m未満,F=測定間隔 20m	
Y2999	用地測量		26,295		
SF104	公図等の転写(地積測量図以外の公図等転写) 耕地(森林)	0.3 万m ²	51,550 15,465	A=5 A=耕地(森林)	
SF109	公図等転写連続図作成(用地測量)	0.3 万m ²	36,100 10,830		

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
Y2999	共通				
			45,750		
V1002	打合せ	1	45,750		
	中間1回	業務	45,750		
G0000	直接測量費(人件費、材料費、機械経費)				
			1,200,115		
Z0045	旅費交通費				
			5,935		
STM03001X1	旅費交通費(測量)	1	5,935	A=1	
	調査・計画業務以外	式	5,935	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			計算情報.....49000=2.3*(1059**0.44)*1000	
		一式	49,000		
G1000	直接経費				
			54,935		
G4100	直接測量費				
			1,255,050		
Z0020	諸経費			対象額.....	1,255,050
			1,035,950	率.....	0.8260
				率参照額.....	1,255,050
					1,036,671
				計算情報.....1036671=1255050*0.8260	リヨ0.8260
G4800	業務価格				
			2,291,000		
Z0038	消費税相当額			対象額.....	2,291,000
			229,100	率.....	0.1000
				率参照額.....	2,291,000
				計算情報.....229100=2291000*0.100	
G5000	業務委託費				
			2,520,100		
X3000	設計業務委託費				
Y1999	設計業務			E=5	
			1,244,764	E=(X3000設計) 概略・予備・詳細設計	
Y2999	落石防護柵			E=5	
			991,264	E=(X3000設計) 概略・予備・詳細設計	

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 値
V2001	落石対策施設予備設計	1 式	195,400 195,400	
SA070401010	落石対策施設詳細設計 落石防護柵	1 式	743,764 743,764	A=2,B=126,C=1,F=1,G=1,H=1,I=1,J=1,K=1 A=延長100mを超える,B=設計延長(m),C=-,F=[有]設計計画,G=[有]設計条件の確認,H=[有]設計計算・設計図,I=[有]数量計算,J=[有]照査,K=[有]報告書作成
V2000	現地踏査	1 箇所	52,100 52,100	
Y2999	共通		253,500	E=5 E=(X3000設計) 概略・予備・詳細設計
SA010100010	打合せ 設計業務	1 業務	253,500 253,500	A=1 A=中間打合せ回数
G0000	直接人件費		1,244,764	
Z0045	旅費交通費		7,842	
STM03001X3	旅費交通費(設計) 調査・計画業務以外	1 式	7,842 7,842	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		14,873	
STM01018	電子計算機使用料	1 式	14,873 14,873	
Z0047	電子成果品作成費・業務成果品費		170,000	
STM02018X3	電子成果品作成費(設計) 概略・予備・詳細設計	1 式	170,000 170,000	A=5 A=概略・予備・詳細設計
G1300	直接経費		192,715	
G2400	直接原価		1,437,479	
Z0057	その他原価		670,305	計算情報.....670305=1244764*0.35/0.65
G4700	業務原価		2,107,784	
Z0030	一般管理費等		1,134,216	計算情報.....1135041=2107784*0.35/0.65

施工一覽表

頁0-0050

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
SC006	0 -0001	4級基準点測量 新点35点 永久標識設置なし・伐採有り	点	1	44,367	A=5,B=15
V1000	0 -0002	現地測量	式	1	566,000	
SC000023	0 -0003	現地測量 測量面積0.003km2 森林/低山地 縮尺 1/ 500	式	1	1,132,207	A=0.003,B=14,C=3
SC082	0 -0004	路線測量(作業計画) 測量延長 0.1km	業務	1	97,290	A=0.1
SC070	0 -0005	現地踏査 森林/低山地	km	1	222,537	A=15,C=3
SC072	0 -0006	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1	km	1	809,790	A=15,C=3,D=2,E=2
SC090	0 -0007	仮BM設置測量 森林/低山地	km	1	354,654	A=15,C=3
SC074	0 -0008	路線測量(縦断測量) 森林/低山地	km	1	572,896	A=15,C=3
SC076	0 -0009	路線測量(横断測量) 幅 45m未満 測定間隔 20m	km	1	1,801,263	A=15,C=3,D=2,E=1,F=2
SF104	0 -0010	公図等の転写(地積測量図以外の公図等転写) 耕地(森林)	万m2	1	51,551	A=5
SF109	0 -0011	公図等転写連続図作成(用地測量)	万m2	1	36,107	
V1002	0 -0012	打合せ 中間 1回	業務	1	45,750	

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
STM03001X1	0 -0013	旅費交通費(測量) 調査・計画業務以外	式	1	5,935	A=1,C=0
V2001	0 -0014	落石対策施設予備設計	式	1	195,400	
V20011	0 -0015	比較形式選定	式	1	57,000	
V20012	0 -0016	概算工事費算定	式	1	95,600	
V20013	0 -0017	比較一覽表作成	式	1	42,800	
SA070401010	0 -0018	落石対策施設詳細設計 落石防護柵	式	1	743,764	A=2,B=126,C=1,F=1,G=1,H=1,I=1,J=1,K=1
SA070401011	0 -0019	設計計画	式	1	61,509	A=2,B=126,C=1,F=1
SA070401011	0 -0020	設計条件の確認	式	1	156,853	A=2,B=126,C=1,F=2
SA070401011	0 -0021	設計計算・設計図	式	1	168,569	A=2,B=126,C=1,F=3
SA070401011	0 -0022	数量計算	式	1	36,360	A=2,B=126,C=1,F=4
SA070401011	0 -0023	照査	式	1	180,689	A=2,B=126,C=1,F=5
SA070401011	0 -0024	報告書作成	式	1	139,784	A=2,B=126,C=1,F=6

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
V2000	0 -0025	現地踏査	箇所	1	52,100	
SA010100010	0 -0026	打合せ 設計業務	業務	1	253,500	A=1
STM03001X3	0 -0027	旅費交通費(設計) 調査・計画業務以外	式	1	7,842	A=1,C=0
STM01018	0 -0028	電子計算機使用料	式	1	14,873	
STM02018X3	0 -0029	電子成果品作成費(設計) 概略・予備・詳細設計	式	1	170,000	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	R000009	999	25,900	0.0343	人	測量補助員	
2	R0610	999	64,800	4.0250	人	主任技師	
3	R0620	999	57,000	5.0200	人	技師 (A)	
4	R0630	999	47,200	6.5350	人	技師 (B)	
5	R0640	999	38,400	7.0550	人	技師 (C)	
6	R0650	999	33,600	3.5250	人	技術員	
7	R0710	999	54,600	1.2766	人	測量主任技師	
8	R0720	999	47,100	3.2754	人	測量技師	
9	R0730	999	36,900	5.5194	人	測量技師補	
10	R0740	999	34,600	0.6766	人	測量助手	
11	R0930	999	47,100	4.5504	人	測量技師	
12	R0940	999	36,900	6.0174	人	測量技師補	
13	R0950	999	34,600	4.9620	人	測量助手	