

工事設計書

施工年度	令和 06 年度
事業区分	交付金
路線名等 河川名等	葵西谷川
工事名	葵西谷川通常砂防工事「測量設計及び地質調査業務委託」
施工位置	倉吉市葵町
設計金額	¥ 35,245,100 円
工事概要	<p>【測量業務】 4級基準点測量 N = 7点 現地測量 A = 0.011平方キロメートル 路線測量 L = 0.35キロメートル 用地測量 A = 1.28万平方メートル 砂防指定地編入調書作成 N = 一式</p> <p>【地質調査業務】 機械ボーリング L = 29メートル 原位置試験 N = 29回</p> <p>【設計業務】 砂防堰堤詳細設計 N = 1基</p> <p>【用地調査業務】 立竹木調査 A = 3500平方メートル</p> <p>【解析業務】 総合解析とりまとめ N = 1業務</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	23 中部総合事務所県土整備局 設計書 当初 06-*****-30001-10 0 1 実施単価 17 倉吉市 00-06.04.10(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		
	35,245,100	
委託費		
	35,245,100	
測量業務委託費		
	11,070,400	
地質調査委託費		
	5,754,100	
設計業務委託費		
	14,774,100	
用地調査委託費		
	1,452,000	
解析等業務委託費		
	2,194,500	
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			
	10,064,000	1,006,400	11,070,400
地質調査委託費			
	5,231,000	523,100	5,754,100
設計業務委託費			
	13,431,000	1,343,100	14,774,100
用地調査委託費			
	1,320,000	132,000	1,452,000
解析等調査委託費			
	1,995,000	199,500	2,194,500
費目合計			
			35,245,100

* 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)
						5,790,744		
基準点測量								(レ^ Ⅱ2)
						212,660		
4級基準点測量 新点35点 永久標識設置なし・伐採なし								
	7			点		212,660		060410
現地測量								(レ^ Ⅱ2)
						735,900		
現地測量 測量面積0.011km2 原 野/丘陵地 縮尺 1/ 500								
	1			一式		735,900		060410
路線測量(溪流部)								(レ^ Ⅱ2)
						1,030,818		
路線測量(作業計画) 測量延長 0.35km								
	1			業務		97,290		060410
現地踏査 原 野/丘陵地								
	0.24			km		43,392		060410

* 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
線形決定 原野/丘陵地								
	0.24		km		78,240			060410
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								
	0.24		km		155,472			060410
路線測量(縦断測量) 原野/丘陵地								
	0.24		km		111,696			060410
路線測量(横断測量) 幅 45m未満 測定間隔 20m								
	0.24		km		339,600			060410
路線測量(用地幅杭設置測量) 原野/丘陵地								
	0.24		km		205,128			060410
路線測量(道路部)							(L^1/2)	
					499,708			
現地踏査 原野/丘陵地								
	0.11		km		19,888			060410
線形決定 原野/丘陵地								
	0.11		km		35,860			060410
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4								
	0.11		km		83,138			060410

* 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
仮BM設置測量 原野/丘陵地	0.11		km		31,691			060410
路線測量(縦断測量) 原野/丘陵地	0.11		km		51,194			060410
路線測量(横断測量) 幅 45m未満 測定間隔 20m	0.11		km		183,920			060410
路線測量(用地幅杭設置測量) 原野/丘陵地	0.11		km		94,017			060410
用地測量							(L^2)	
					2,452,108			
作業計画(用地測量)	1		業務		136,000			060410
現地踏査(用地測量) 耕地(森林)	1		業務		145,500			060410
土地の登記簿調査(用地測量) 耕地(森林) 内業のみ	3		万m2		129,984			060410
地積測量図転写(地積測量図のみの転写) 耕地(森林) 内業のみ	3		万m2		54,342			060410

* 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
境界確認(用地測量) 耕地(森林)								
	1.28		万	m2	311,808			060410
土地境界確認書作成(用地測量) 耕地(森林)								
	1.28		万	m2	112,563			060410
補助基準点の設置(用地測量) 耕地(森林)								
	1.28		万	m2	237,184			060410
境界点間測量(用地測量) 耕地(森林)								
	1.28		万	m2	263,680			060410
用地境界仮杭設置(用地測量) 耕地(森林)								
	1.28		万	m2	208,896			060410
用地境界杭設置(用地測量)								
	2			本	37,680			060410
面積計算(用地測量) 耕地(森林)								
	1.28		万	m2	357,248			060410
用地実測図原図作成 縮尺:1/500								
	1.28		万	m2	250,240			060410
用地平面図作成 縮尺:1/500								
	1.28		万	m2	120,947			060410

* 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
土地調書作成(用地測量) 耕地(森林)								
	0.35		万	m2	22,522			060410
土地調書添付図作成 土地所在図A								
	2			筆	3,616			060410
土地調書添付図作成 一部買収								
	2			筆	19,104			060410
土地現地調査書作成費								
	2			筆	40,794			060410
編入調書作成							(1/2)	
					712,150			
砂防指定地編入調書作成								
	1			業務	712,150			060410
打合せ							(1/2)	
					147,400			
打合せ								
	1			業務	147,400			060410
直接測量費(人件費、材料費、機械経費)								
					5,790,744			

* 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
旅費交通費					
				29,812	
旅費交通費（測量） 調査・計画業務以外					
	1		一式	29,812	060410
電子成果品作成費・業務成果品費					
			一式	100,000	
直接経費					
				129,812	
直接測量費					
				5,920,556	
諸経費					
				4,143,444	
業務価格					
				10,064,000	
消費税相当額					
				1,006,400	
業務委託費					
				11,070,400	

* 地質調査委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
地質調査委託費								
地質調査業務								(レバ)Ⅱ1)
ボーリング						1,471,610		(レバ)Ⅱ2)
土質ボーリング(ノンコアボーリング) 孔径 66mm 粘性土・シルト						906,610		
	0.6		m			7,620		060410
土質ボーリング(ノンコアボーリング) 孔径 66mm 砂・砂質土						9,600		060410
	0.6		m					
土質ボーリング(ノンコアボーリング) 孔径 66mm 礫混じり土砂						116,610		060410
	3.9		m					
土質ボーリング(オールコアボーリング) 孔径 66mm 粘性土・シルト						20,440		060410
	1.4		m					
土質ボーリング(オールコアボーリング) 孔径 66mm 砂・砂質土						25,760		060410
	1.4		m					
土質ボーリング(オールコアボーリング) 孔径 66mm 礫混じり土砂						325,780		060410
	9.1		m					

* 地質調査委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
岩盤ボーリング(オールコアボーリング) 孔径 66mm 軟岩	12		m		400,800			060410
原位置試験					399,960		(レ ^ハ Ⅱ2)	
標準貫入試験 粘性土・シルト	2		回		14,560			060410
標準貫入試験 砂・砂質土	2		回		18,900			060410
標準貫入試験 礫混じり土砂	13		回		178,100			060410
標準貫入試験 軟岩	12		回		188,400			060410
解析等					165,040		(レ ^ハ Ⅱ2)	
資料整理とりまとめ(直接人件費)直接調査費 土質ボーリング4本 岩盤ボーリング0本	1		業務		82,520			060410
断面図等の作成(直接人件費)直接調査費 土質ボーリング4本 岩盤ボーリング0本	1		業務		82,520			060410

* 地質調査委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
電子成果品作成費				(レベル1)
			83,000	
電子成果品作成費(調査) 機械ボーリング				
	1	一式	75,000	060410
国土情報データベース検定費				
2000円 / 本	4	本	8,000	
直接調査費				
			1,554,610	
運搬費				
			155,420	
モノレール運搬 総運搬距離200m超300m以下				
	2.2	t	90,420	060410
モノレール機械器具損料 設置距離 200m超 300m以下				
	1	箇所	65,000	060410
準備費				
			398,560	
準備及び跡片付け				
	1	業務	263,000	060410

* 地質調査委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
搬入路伐採等				
	60	m	24,000	060410
調査孔閉塞				
	4	箇所	25,560	060410
給水費(ポンプ運転) 20m以上150m以下				
	4	箇所	86,000	060410
仮設費				
			1,287,000	
モノレール架設・撤去 100m超200m以下				
	1	箇所	779,000	060410
平坦足場 嵩上げ足場(高さ0.3m超) Br深度50m以下				
	2	箇所	206,000	060410
傾斜地足場 地形傾斜 15°以上30°未満 50m以下				
	2	箇所	302,000	060410
旅費交通費				
			33,268	
旅費交通費(地質)				
	1	一式	33,268	060410

* 地質調査委託費 *

内訳書

	費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
施工管理費				10,882	
間接調査費				1,885,130	
純調査費				3,439,740	
諸経費					1,791,260
業務価格				5,231,000	
消費税相当額				523,100	
業務委託費				5,754,100	

* 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 ^ハ Ⅱ1)
						5,436,632		
砂防堰堤設計								(レ ^ハ Ⅱ2)
						4,042,300		
砂防堰堤詳細設計								
	1			一式		4,042,300		060410
管理用道路詳細設計								(レ ^ハ Ⅱ2)
						152,240		
取付道路 取付道路・大型用排水路詳細設計 3m<W<12mかつ 30m/箇所<L<=320m/箇所								
	110			m		152,240		060410
用地買収線及び工事影響線設定								(レ ^ハ Ⅱ2)
						83,898		
用地買収線設定 設計延長0.23km 丘陵地								
	1			一式		41,949		060410
工事影響線設定 設計延長0.23km 丘陵地								
	1			一式		41,949		060410

* 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
付替水路設計								(レバノ2)
						63,664		
大型用排水路詳細設計 取付道路・大型用排水路詳細設計 3m<W<12mかつ 30m/箇所<L<=320m/箇所	46		m			63,664		060410
打合せ等								(レバノ2)
						1,094,530		
関係機関との協議資料作成	1		業務			476,980		060410
条件明示チェックシートの作成 設計業務	1		業務			26,050		060410
打合せ 設計業務	1		業務			591,500		060410
直接人件費								
						5,436,632		
旅費交通費								
						34,250		
旅費交通費(設計) 調査・計画業務以外	1		一式			34,250		060410

* 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								
						1,676		
電子計算機使用料								
	1			一式		1,676		060410
電子成果品作成費・業務成果品費								
						330,000		
電子成果品作成費(設計) 概略・予備・詳細設計								
	1			一式		330,000		060410
直接経費								
						365,926		
直接原価								
						5,802,558		
その他原価								
						2,927,626		
業務原価								
						8,730,184		
一般管理費等								
						4,700,816		

* 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
				13,431,000	
				1,343,100	
				14,774,100	

* 用地調査委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
用地調査委託費								
用地調査業務							(レ^ Ⅱ1)	
共通						527,284	(レ^ Ⅱ2)	
打合せ協議 中間2回のみ						215,284		
作業計画書の作成	1			業務		169,000		060410
建物等の調査	1			業務		46,284		060410
現地踏査 (建物等の調査)						312,000	(レ^ Ⅱ2)	
立竹木調査及び算定 用材林 丘陵地	1			業務		84,500		060410
-	3,500			m2		227,500		060410
直接人件費						527,284		

* 用地調査委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
材料費					
				36,909	
旅費交通費					
				10,071	
旅費交通費（用地）					
	1		一式	10,071	060410
作業費					
				0	
直接経費					
				46,980	
直接原価					
				574,264	
その他原価					
				283,942	
業務原価					
				858,206	
一般管理費等					
				461,794	

* 用地調査委託費 *

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
				1,320,000	
				132,000	
				1,452,000	

* 解析等調査委託費 * 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
解析等調査委託費								
解析等業務								(レ ^ハ Ⅱ1)
解析等						801,440		(レ ^ハ Ⅱ2)
既存資料の収集・現地調査 土質ボーリング4本 岩盤ボーリング0本	1		業務			90,670		060410
資料整理とりまとめ(直接人件費) 土質ボーリング4本 岩盤ボーリング0本	1		業務			71,200		060410
断面図等の作成(直接人件費) 土質ボーリング4本 岩盤ボーリング0本	1		業務			68,170		060410
総合解析とりまとめ 試験種目 0~3種	1		業務			393,600		060410
打合せ等								(レ ^ハ Ⅱ2)
打合せ 地質調査	1		業務			177,800		060410

* 解析等調査委託費 * 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
直接人件費					
				801,440	
電子計算機使用料及び器具損料					
				0	
電子計算機使用料					
	1		一式	0	060410
電子成果品作成費					
				64,000	
電子成果品作成費(解析) 解析等調査					
	1		一式	64,000	060410
直接経費					
				64,000	
直接原価					
				865,440	
その他原価					
				431,575	
業務原価					
				1,297,015	

* 解析等調査委託費 * 内訳書

	費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
一般管理費等									
							697,985		
業務価格									
							1,995,000		
消費税相当額									
							199,500		
業務委託費									
							2,194,500		
業務費計									
							35,245,100		

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・伐採なし

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)	5.5	人	47,100	259,050	R0930 外業 123
測量技師補 (外業)	5.5	人	36,900	202,950	R0940 外業 123
測量助手 (外業)	7.0	人	34,600	242,200	R0950 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			1,003,400	1,003,400	+00 1003400*1 4
機械経費	3.0	%	1,003,400	30,102	#01 直接人件費×率 4
材料費	2.5	%	1,003,400	25,085	#02 直接人件費×率
通信運搬費等	3.0	%	1,003,400	30,102	#03 直接人件費×率
精度管理費	9	%	1,033,502	93,015	#04 (直接人件費+機械経費)×係数

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・伐採なし

1 点 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
変化率			1,181,704	1,063,533	+00 1181704*0.9
一点当り		点	1,063,533	30,386	+00 1063533/35
*** 単位当たり ***	1	点		30,380	
A=6 4級新設(永久標識設置なし・伐採なし)			B=11 原野/丘陵地		
(変化率の計算) 地域差による変化率 = -0.1 変化率 = 1 + -0.100 = 0.9					

施工単価表

単第0 -0002 表

現地測量
測量面積0.011km²

SC000023
原野/丘陵地 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)	2.196	人	47,100	103,431	R0930 6.1*0.36 123
測量技師補 (外業)	3.384	人	36,900	124,869	R0940 9.4*0.36 123
測量助手 (外業)	2.952	人	34,600	102,139	R0950 8.2*0.36 123
測量主任技師 (内業)	0.108	人	54,600	5,896	R0710 0.3*0.36 123
測量技師 (内業)	1.116	人	47,100	52,563	R0720 3.1*0.36 123
測量技師補 (内業)	2.880	人	36,900	106,272	R0730 8*0.36 123
直接人件費計			495,170	495,170	+00 495170*1 4
機械経費	6.5	%	495,170	32,186	#01 直接人件費×率 4
通信運搬費等	0.5	%	495,170	2,475	#02 直接人件費×率
材料費	2.0	%	495,170	9,903	#03 直接人件費×率
精度管理費	5	%	527,356	26,367	#04 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率			566,101	735,931	+00 566101*1.3

施工単価表

単第0 -0002 表

現地測量
測量面積0.011km²

SC000023

原野/丘陵地 縮尺 1/ 500

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 単位当たり ***	1	一式		735,900	
A=0.011 現地測量面積(km ²) C=3 縮尺 1/ 500			B=10 原野/丘陵地		
作業量による補正	$y / 100 = (718.95 * \text{作業量} + 28.105) / 100 = (718.95 * 0.011 + 28.105) / 100 = 0.36$ 小数第3位四捨五入小数第2位止め				
(変化率の計算) 縮尺及び地域/地形による変化率 = 0.3 変化率 = 1 + 0.30 = 1.30					

施工単価表

路線測量(作業計画)
測量延長 0.35km

SC082

単第0 -0003 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=0.35 測量延長(km)					

施工単価表

単第0 -0004 表

SC070

現地踏査
原野/丘陵地

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	180,811	+00 139086*1.3
*** 単位当たり ***	1	km		180,800	
A=11 原野/丘陵地			C=3	交通量 0~1,000台未満/12時間	
地形による変化率 = 0.30 交通量による変化率 = 0.0 変化率 = 1 + 0.30 + 0.0 = 1.30					

施工単価表

単第0 -0005 表

SC086

線形決定
原野/丘陵地

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	54,600	21,840	R0710 内業 1
測量技師 (内業)	2.6	人	47,100	122,460	R0720 内業 1
測量技師補 (内業)	2.1	人	36,900	77,490	R0730 内業 1
直接人件費計			221,790	221,790	+00 221790*1 2
機械経費	1.0	%	221,790	2,217	#01 直接人件費×率 2
材料費	2.0	%	221,790	4,435	#01 直接人件費×率
精度管理費	10	%	224,007	22,400	#02 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率			250,842	326,094	+00 250842*1.3
*** 単位当たり ***	1	km		326,000	
A=11 原野/丘陵地					
地形による変化率 = 0.300 変化率 = 1 + 0.300 = 1.300					

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	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	647,832	+00 539860*1.2
*** 単位当たり ***	1	km		647,800	
A=11 D=1	原野/丘陵地 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

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0

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
地形による変化率 = 0.30					
交通量による変化率 = 0.0					
曲線数による変化率 = -0.1					
測線間隔による変化率 = 0.0 変化率 = 1 + 0.30 + 0.0 + -0.1 + 0.0 = 1.20					

施工単価表

路線測量(縦断測量)
原野/丘陵地

SC074

単第0 -0007 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	465,478	+00 358060*1.3
*** 単位当たり ***	1	km		465,400	

施工単価表

路線測量(縦断測量)

SC074

単第0 -0007 表

1 km 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=11 原 野/丘陵地			C=3 交通量 0~1,000台未満/12時間		
地形による変化率 = 0.300 交通量による変化率 = 0.000 変化率 = 1 + 0.300 + 0.000 = 1.300					

施工単価表

単第0 -0008 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		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		1,415,278		+00 1286617*1.1	
*** 単位当たり ***	1		km				1,415,000			

施工単価表

単第0 -0008 表

路線測量(横断測量)
幅 45m未満

SC076
測定間隔 20m

1 km 当り

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
A=11 原野/丘陵地 D=1 単曲線換算曲線数0 F=2 測定間隔 20m					C=3 E=1	交通量 0~1,000台未満/12時間 幅 45m未満				
地形による変化率 = 0.300										
交通量による変化率 = 0.000										
曲線数による変化率 = -0.100										
測量幅及び測点間隔による変化率 = -0.100 変化率 = 1 + 0.300 + 0.000 + -0.100 + -0.100 = 1.100										

施工単価表

路線測量(用地幅杭設置測量)
原野/丘陵地

SC080

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)	3.4	人	47,100	160,140	R0930 外業 1
測量技師補 (外業)	3.4	人	36,900	125,460	R0940 外業 1
測量助手 (外業)	3.4	人	34,600	117,640	R0950 外業 1
測量技師 (内業)	1.7	人	47,100	80,070	R0720 内業 1
測量技師補 (内業)	3.1	人	36,900	114,390	R0730 内業 1
直接人件費計			597,700	597,700	+00 597700*1
機械経費	3.5	%	597,700	20,919	#01 直接人件費×率
材料費	6.5	%	597,700	38,850	#01 直接人件費×率
変化率			657,469	854,709	+00 657469*1.3
*** 単位当たり ***	1	km		854,700	
A=11 原野/丘陵地			C=3	交通量 0~1,000台未満/12時間	
地形による変化率 = 0.300 交通量による変化率 = 0.000 変化率 = 1 + 0.300 + 0.000 = 1.300					

施工単価表

単第0 -0010 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4

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	755,804	+00 539860*1.4
*** 単位当り ***	1	km		755,800	
A=11 D=5	原野/丘陵地 単曲線換算曲線数4		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

単第0 -0010 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4

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
地形による変化率 = 0.30					
交通量による変化率 = 0.0					
曲線数による変化率 = 0.1					
測線間隔による変化率 = 0.0 変化率 = 1 + 0.30 + 0.0 + 0.1 + 0.0 = 1.40					

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	288,156	+00 221659*1.3
*** 単位当たり ***	1	km		288,100	

仮BM設置測量
原野/丘陵地

SC090

施工単価表

単第0 -0011 表

頁0-0042

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
A=11 原野/丘陵地			C=3	交通量 0~1,000台未満/12時間	
地形による変化率 = 0.300					
交通量による変化率 = 0.000					
変化率 = 1 + 0.300 + 0.000 = 1.300					

施工単価表

単第0 -0012 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		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		1,672,602		+00 1286617*1.3	
*** 単位当たり ***	1		km				1,672,000			

施工単価表

路線測量(横断測量)
幅 45m未満

SC076
測定間隔 20m

単第0 -0012 表

1 km 当り

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
A=11 原野/丘陵地 D=5 単曲線換算曲線数4 F=2 測定間隔 20m					C=3 E=1	交通量 0~1,000台未満/12時間 幅 45m未満				
地形による変化率 = 0.300										
交通量による変化率 = 0.000										
曲線数による変化率 = 0.100										
測量幅及び測点間隔による変化率 = -0.100 変化率 = 1 + 0.300 + 0.000 + 0.100 + -0.100 = 1.300										

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量主任技師 (内業)	0.80	人	54,600	43,680	R0710
測量技師 (内業)	1.10	人	47,100	51,810	R0720
測量技師補 (内業)	1.10	人	36,900	40,590	R0730
*** 単位当たり ***	1	業務		136,000	

施工単価表

現地踏査(用地測量)
耕地(森林)

SF102

単第0 -0014 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 (外業)	1.0	人	54,600	54,600	R0920 1
測量技師 (外業)	1.0	人	47,100	47,100	R0930 1
測量技師補 (外業)	1.0	人	36,900	36,900	R0940 1
機械経費	1.0	%	138,600	1,386	#01 直接人件費×率
材料費	4.0	%	138,600	5,544	#01 直接人件費×率
小計			145,530	145,530	+00 145530*1
変化率			145,530	145,530	+00 145530*1
*** 単位当たり ***	1	業務		145,500	
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

土地の登記簿調査(用地測量)
耕地(森林)

VSF106

単第0 -0015 表

1 万m2 当り

内業のみ

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
測量技師補 (内業)	0.6		人		36,900		22,140		R0730	1
測量助手 (内業)	0.6		人		34,600		20,760		R0740	1
機械経費	0.5		%		42,900		214		#01 直接人件費×率	
材料費	0.5		%		42,900		214		#01 直接人件費×率	
変化率					43,328		43,328		+00 43328*1	
*** 単位当たり ***	1			万m2			43,328			
(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

地積測量図転写(地積測量図のみの転写)
耕地(森林)

VSF125

単第0 -0016 表

1 万m2 当り

内業のみ

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
測量技師補 (内業)	0.2		人		36,900		7,380		R0730	1
測量助手 (内業)	0.3		人		34,600		10,380		R0740	1
機械経費	1.5		%		17,760		266		#01 直接人件費×率	
材料費	0.5		%		17,760		88		#01 直接人件費×率	
変化率					18,114		18,114		+00 18114*1	
*** 単位当たり ***	1			万m2			18,114			
(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

境界確認(用地測量)
耕地(森林)

SF110

単第0 -0017 表

1 万m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量主任技師 (外業)	1.0	人	54,600	54,600	R0920 1
測量技師 (外業)	1.0	人	47,100	47,100	R0930 1
測量技師補 (外業)	1.0	人	36,900	36,900	R0940 1
測量助手 (外業)	1.0	人	34,600	34,600	R0950 1
測量技師 (内業)	0.7	人	47,100	32,970	R0720 1
測量技師補 (内業)	0.7	人	36,900	25,830	R0730 1
機械経費	0.5	%	232,000	1,160	#01 直接人件費×率
材料費	4.5	%	232,000	10,440	#01 直接人件費×率
変化率			243,600	243,600	+00 243600*1
*** 単位当たり ***	1	万m2		243,600	
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

土地境界確認書作成(用地測量)
耕地(森林)

SF111

単第0 -0018 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)	0.8	人	36,900	29,520	R0940 1
測量助手 (外業)	0.8	人	34,600	27,680	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	1.5	%	85,800	1,287	#01 直接人件費×率
材料費	1.0	%	85,800	858	#01 直接人件費×率
変化率			87,945	87,945	+00 87945*1
*** 単位当たり ***	1	万m2		87,940	
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

補助基準点の設置(用地測量)
耕地(森林)

SF112

単第0 -0019 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 (外業)	0.8	人	47,100	37,680	R0930 12
測量技師補 (外業)	0.8	人	36,900	29,520	R0940 12
測量助手 (外業)	0.8	人	34,600	27,680	R0950 12
測量補助員 外業	0.8	人	25,900	20,720	R0000009 12
測量技師 (内業)	0.4	人	47,100	18,840	R0720 12
測量技師補 (内業)	0.4	人	36,900	14,760	R0730 12
測量助手 (内業)	0.4	人	34,600	13,840	R0740 12
機械経費	3.0	%	163,040	4,891	#01 直接人件費×率 2
材料費	3.5	%	163,040	5,706	#01 直接人件費×率
精度管理費	7	%	167,931	11,755	#02 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率			185,392	185,392	+00 185392*1
*** 単位当たり ***	1	万m2		185,300	

施工単価表

単第0 -0019 表

1 万m2 当り

補助基準点の設置(用地測量)
耕地(森林)

SF112

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
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

境界点間測量(用地測量)
耕地(森林)

SF117

単第0 -0020 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 (外業)	1.2	人	47,100	56,520	R0930 12
測量技師補 (外業)	1.2	人	36,900	44,280	R0940 12
測量助手 (外業)	1.2	人	34,600	41,520	R0950 12
測量技師 (内業)	0.2	人	47,100	9,420	R0720 12
測量技師補 (内業)	0.4	人	36,900	14,760	R0730 12
測量助手 (内業)	0.4	人	34,600	13,840	R0740 12
機械経費	4.0	%	180,340	7,213	#01 直接人件費×率 2
材料費	3.0	%	180,340	5,410	#01 直接人件費×率
精度管理費	7	%	187,553	13,128	#02 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率			206,091	206,091	+00 206091*1
*** 単位当たり ***	1	万m2		206,000	
A=5 耕地(森林)					

施工単価表

境界点間測量(用地測量)
耕地(森林)

SF117

単第0 -0020 表

1 万m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
(変化率の計算) 地物区分による変化率 = 0.0 変化率 = 1 + 0.0 = 1.0					

施工単価表

用地境界仮杭設置(用地測量)
耕地(森林)

SF119

単第0 -0021 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 (外業)	0.8	人	47,100	37,680	R0930 1
測量技師補 (外業)	0.8	人	36,900	29,520	R0940 1
測量助手 (外業)	0.8	人	34,600	27,680	R0950 1
測量補助員 外業	0.8	人	25,900	20,720	R0000009 1
測量技師 (内業)	0.3	人	47,100	14,130	R0720 1
測量技師補 (内業)	0.3	人	36,900	11,070	R0730 1
測量助手 (内業)	0.3	人	34,600	10,380	R0740 1
機械経費	3.0	%	151,180	4,535	#01 直接人件費×率
材料費	5.0	%	151,180	7,559	#01 直接人件費×率
変化率			163,274	163,274	+00 163274*1
*** 単位当たり ***	1	万m2		163,200	
A=5 耕地(森林)					

施工単価表

単第0 -0021 表

用地境界仮杭設置(用地測量)

SF119

1 万m2 当り

耕地(森林)

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
(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 (外業)	1.20	人	36,900	44,280	R0940 1
測量助手 (外業)	1.20	人	34,600	41,520	R0950 1
測量補助員 外業	1.20	人	25,900	31,080	R0000009 1
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
機械経費	4.5	%	152,630	6,868	#01 直接人件費×率
材料費	19.0	%	152,630	28,999	#01 直接人件費×率
*** 合計 ***	10	本		188,497	
*** 単位当たり ***	1	本		18,840	

施工単価表

単第0 -0023 表

SF120

面積計算(用地測量)
耕地(森林)

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 (内業)	2.2	人	47,100	103,620	R0720 2
測量技師補 (内業)	2.2	人	36,900	81,180	R0730 2
測量助手 (内業)	2.2	人	34,600	76,120	R0740 2
精度管理費	7	%	260,920	18,264	#02 直接人件費×係数
変化率			279,184	279,184	+00 279184*1
*** 単位当たり ***	1	万m2		279,100	
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

用地実測図原図作成
縮尺:1/500

SF123

単第0 -0024 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 (内業)	1.3	人	47,100	61,230	R0720 12
測量技師補 (内業)	1.7	人	36,900	62,730	R0730 12
測量助手 (内業)	1.7	人	34,600	58,820	R0740 12
精度管理費	7	%	182,780	12,794	#02 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率			195,574	195,574	+00 195574*1
*** 単位当たり ***	1	万m2		195,500	
A=1 用地実測図 (原図)			B=2 縮尺:1/500		
(変化率の計算) 縮尺区分による変化率 = 0.000 変化率 = 1 + 0.000 = 1.000					

施工単価表

用地平面図作成
縮尺:1/500

SF123

単第0 -0025 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 (内業)	0.5	人	47,100	23,550	R0720 12
測量技師補 (内業)	0.9	人	36,900	33,210	R0730 12
測量助手 (内業)	0.9	人	34,600	31,140	R0740 12
材料費	0.5	%	87,900	439	#01 直接人件費×率
精度管理費	7	%	87,900	6,153	#02 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率			94,492	94,492	+00 94492*1
*** 単位当たり ***	1	万m2		94,490	
A=2 用地平面図			B=2 縮尺:1/500		
(変化率の計算) 縮尺区分による変化率 = 0.000 変化率 = 1 + 0.000 = 1.000					

施工単価表

土地調書作成(用地測量)
耕地(森林)

SF124

単第0 -0026 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 (内業)	0.9	人	36,900	33,210	R0730
測量助手 (内業)	0.9	人	34,600	31,140	R0740
変化率			64,350	64,350	+00 64350*1
*** 単位当たり ***	1	万m2		64,350	
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)	0.49	人	36,900	18,081	R0730 1
*** 合計 ***	10	筆		18,081	
*** 単位当たり ***	1	筆		1,808	

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 (内業)	0.30	人	47,100	14,130	R0720 1
測量技師補 (内業)	1.20	人	36,900	44,280	R0730 1
測量助手 (内業)	1.00	人	34,600	34,600	R0740 1
機械経費	1.20	%	93,010	1,116	#01
材料費	1.50	%	93,010	1,395	#01
*** 合計 ***	10	筆		95,521	
*** 単位当たり ***	1	筆		9,552	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量主任技師 (内業)	1.10	人	54,600	60,060	R0710
測量技師補 (内業)	3.90	人	36,900	143,910	R0730
*** 合計 ***	10	筆		203,970	
*** 単位当たり ***	1	筆		20,397	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
図面（流域図・平面図・公図集合図）作成	1	渓流	367,900	367,900	V10011 単第0-0031 表
調書作成	1	渓流	108,400	108,400	V10012 単第0-0032 表
成果とりまとめ	1	渓流	182,800	182,800	V10013 単第0-0033 表
砂防インフラ維持管理システム用データ作成	1	渓流	53,050	53,050	V10014 単第0-0034 表
*** 単位当たり ***	1	業務		712,150	

図面（流域図・平面図・公図集合図）作成

V10011

施工単価表

単第0 -0031 表

1 溪流 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)	1.0	人	54,600	54,600	R0710
測量技師 (内業)	2.0	人	47,100	94,200	R0720
測量技師補 (内業)	5.0	人	36,900	184,500	R0730
測量助手 (内業)	1.0	人	34,600	34,600	R0740
*** 単位当たり ***	1	溪流		367,900	

施工単価表

1 溪流 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師補 (内業)	2.0	人	36,900	73,800	R0730
測量助手 (内業)	1.0	人	34,600	34,600	R0740
*** 単位当たり ***	1	溪流		108,400	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量主任技師 (内業)	0.5	人	54,600	27,300	R0710
測量技師 (内業)	1.0	人	47,100	47,100	R0720
測量技師補 (内業)	2.0	人	36,900	73,800	R0730
測量助手 (内業)	1.0	人	34,600	34,600	R0740
*** 単位当たり ***	1	溪流		182,800	

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)	0.5	人	36,900	18,450	R0730
測量助手 (内業)	1.0	人	34,600	34,600	R0740
*** 単位当たり ***	1	溪流		53,050	

打合せ

SC010100010

施工単価表

単第0 -0035 表

頁0-0070

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)	1.5	人	54,600	81,900	R0710
測量技師 (内業)	1.0	人	47,100	47,100	R0720
測量技師補 (内業)	0.5	人	36,900	18,450	R0730
*** 単位当たり ***	1	業務		147,400	
A=1 中間打合せ回数					
測量主任技師 = 0.5 + 0.5 * 1 + 0.5 = 1.5 測量技師 = 0.5 + 0.5 = 1.0 測量技師補 = 0.5 * 1 = 0.5					

施工単価表

旅費交通費（測量）
調査・計画業務以外

STM03001X1

単第0 -0036 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	29,812	29,812	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		29,812	
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 = 5,323,720 円					
[率分額] 29,812 円 = 5,323,720 円 × 0.56 %					

施工単価表

単第0 -0037 表

土質ボーリング(ノンコアボーリング)

SSE001

孔径 66mm

粘性土・シルト

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土質ボーリング 径 66 mm 粘性土・シルト	1	m	12,700	12,700	TSE001
*** 単位当たり ***	1	m		12,700	
A=1 土質ボーリング(ノンコアボーリング) C=1 粘性土・シルト E=1 せん孔方向 鉛直下方			B=1 孔径 66mm D=1 深度 50m以下		

施工単価表

単第0 -0038 表

土質ボーリング(ノンコアボーリング)

SSE001

孔径 66mm

砂・砂質土

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土質ボーリング 径 66 mm 砂・砂質土	1	m	16,000	16,000	TSE002
*** 単位当たり ***	1	m		16,000	
A=1 土質ボーリング(ノンコアボーリング) C=2 砂・砂質土 E=1 せん孔方向 鉛直下方			B=1 孔径 66mm D=1 深度 50m以下		

施工単価表

土質ボーリング(ノンコアボーリング)
口径 66mm

SSE001

単第0 -0039 表

1 m 当り

礫混じり土砂

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土質ボーリング 径 66mm 礫混じり土砂	1	m	29,900	29,900	TSE003
*** 単位当たり ***	1	m		29,900	
A=1 土質ボーリング(ノンコアボーリング) C=3 礫混じり土砂 E=1 せん孔方向 鉛直下方			B=1 口径 66mm D=1 深度 50m以下		

施工単価表

単第0 -0040 表

土質ボーリング(オールコアボーリング)

SSE001

孔径 66mm

粘性土・シルト

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土質ボーリング(オールコアボーリング) 66mm 粘性土・シルト	1	m	14,600	14,600	TSE00001
*** 単位当たり ***	1	m		14,600	
A=2 土質ボーリング(オールコアボーリング) C=1 粘性土・シルト E=1 せん孔方向 鉛直下方			B=1 孔径 66mm D=1 深度 50m以下		

施工単価表

土質ボーリング(オールコアボーリング)
孔径 66mm 砂・砂質土 SSE001

単第0 -0041 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土質ボーリング(オールコアボーリング) 深度50m以下 66mm 砂・砂質土	1	m	18,400	18,400	TSE00002
*** 単位当たり ***	1	m		18,400	
A=2 土質ボーリング(オールコアボーリング) C=2 砂・砂質土 E=1 せん孔方向 鉛直下方			B=1 孔径 66mm D=1 深度 50m以下		

施工単価表

土質ボーリング(オールコアボーリング)
孔径 66mm

SSE001

単第0 -0042 表

1 m 当り

礫混じり土砂

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土質ボーリング(オールコアボーリング) 66mm 礫混じり土砂	1	m	35,800	35,800	TSE00003
*** 単位当たり ***	1	m		35,800	
A=2 土質ボーリング(オールコアボーリング) C=3 礫混じり土砂 E=1 せん孔方向 鉛直下方			B=1 孔径 66mm D=1 深度 50m以下		

施工単価表

岩盤ボーリング(オールコアボーリング)
孔径 66mm 軟岩

SSE003

単第0 -0043 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
岩盤ボーリング 径 66 mm 軟岩	1	m	33,400	33,400	TSE016
*** 単位当たり ***	1	m		33,400	
A=1 孔径 66mm C=1 深度 50m以下			B=1 軟岩 D=1 せん孔方向 鉛直下方		

施工単価表

単第0 -0044 表

1 回 当り

SSE007

標準貫入試験
粘性土・シルト

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
標準貫入試験 粘性土・シルト	1.00	回	7,280	7,280	TSE031
*** 単位当たり ***	1	回		7,280	
A=1 粘性土・シルト					

施工単価表

標準貫入試験
砂・砂質土

SSE007

単第0 -0045 表

1 回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
標準貫入試験 砂・砂質土	1.00	回	9,450	9,450	TSE032
*** 単位当たり ***	1	回		9,450	
A=2 砂・砂質土					

施工単価表

単第0 -0046 表

SSE007

標準貫入試験
礫混じり土砂

1 回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
標準貫入試験 礫混じり土砂	1.00	回	13,700	13,700	TSE033
*** 単位当たり ***	1	回		13,700	
A=3 礫混じり土砂					

施工単価表

単第0 -0047 表

SSE007

標準貫入試験
軟岩

1 回 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
標準貫入試験 軟岩	1.00	回	15,700	15,700	TSE036
*** 単位当たり ***	1	回		15,700	
A=6 軟岩					

施工単価表

単第0 -0048 表

資料整理とりまとめ(直接人件費)直接調査費 SSE052
 土質ボーリング4本 岩盤ボーリング0本

1 業務 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
資料整理とりまとめ 直接人件費(直接調査費分)	1	業務	89,700	89,700	TSE081
補正係数			89,700	82,524	+00 89700*0.92
*** 単位当たり ***	1	業務		82,520	
A=4 土質ボーリング本数(本)			B=0 岩盤ボーリング本数(本)		
(換算土質ボーリング本数) 4 + (3 * 0) = 4 本					
(補正係数) 補正係数 = 0.040 * 4 + 0.76 = 0.920					

施工単価表

単第0 -0049 表

断面図等の作成(直接人件費)直接調査費
土質ボーリング4本

SSE054
岩盤ボーリング0本

1 業務 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
断面図等の作成 直接人件費(直接調査費分)	1	業務	89,700	89,700	TSE082
補正係数			89,700	82,524	+00 89700*0.92
*** 単位当たり ***	1	業務		82,520	
A=4 土質ボーリング本数(本)			B=0 岩盤ボーリング本数(本)		
(換算土質ボーリング本数) 4 + (3 * 0) = 4 本					
(補正係数) 補正係数 = 0.040 * 4 + 0.76 = 0.920					

施工単価表

STM02018X2

単第0 -0050 表

電子成果品作成費(調査)

機械ボーリング

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	75,000	75,000	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		75,000	
A=1 機械ボーリング					
[率分額] 75,000 = (4.7 * 1,471 ^ 0.38) * 1,000					
[対象額内訳] 直接調査費= 1,471,610					

施工単価表

単第0 -0051 表

モノレール運搬
総運搬距離200m超300m以下

SSE023

1 t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
モノレール運搬 200m超～300m以下 総運搬距離	1.00	t	41,100	41,100	TSE00033
*** 単位当たり ***	1	t		41,100	
A=4 総運搬距離200m超300m以下					

施工単価表

SSE024

単第0 -0052 表

モノレール機械器具損料
設置距離 200m超 300m以下

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
モノレール機械器具損料 200m超~300m以下	25	日	2,600	65,000	KE000017 1*25
*** 単位当たり ***	1	箇所		65,000	
A=4 設置距離 200m超 300m以下			B=25 供用日数		

準備及び跡片付け

SSE039

施工単価表

単第0 -0053 表

1

業務 当り
考

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備
準備及び跡片付け	1.00	業務	263,000	263,000	TSE076
*** 単位当たり ***	1	業務		263,000	

搬入路伐採等

SSE041

施工単価表

単第0 -0054 表

頁0-0089

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
搬入路伐採等	1.00	m	400	400	TSE077
*** 単位当たり ***	1	m		400	

調査孔閉塞

SSE045

施工単価表

単第0 -0055 表

1

箇所 当り
考

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
調査孔閉塞	1.00	箇所	6,390	6,390	TSE079
*** 単位当たり ***	1	箇所		6,390	

施工単価表

給水費(ポンプ運転)
20m以上150m以下

SSE047

単第0 -0056 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
給水費(ポンプ運転) 20m以上150m以下	1.00	箇所	21,500	21,500	TSE080
*** 単位当たり ***	1	箇所		21,500	

施工単価表

単第0 -0057 表

モノレール架設・撤去
100m超200m以下

SSE027

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
モノレール架設・撤去 設置距離 100m超～200m以下	1.00	箇所	779,000	779,000	TSE00025
*** 単位当たり ***	1	箇所		779,000	
A=3 100m超200m以下					

施工単価表

単第0 -0058 表

1

箇所 当り

平坦足場
嵩上げ足場(高さ0.3m超)

SSE031
Br深度50m以下

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
平坦足場 嵩上げ足場(0.3m超)	1.00	箇所	103,000	103,000	TSE00029
*** 単位当たり ***	1	箇所		103,000	
A=2 嵩上げ足場(高さ0.3m超)			B=1 Br深度50m以下		

施工単価表

傾斜地足場

SSE035

単第0 -0059 表

地形傾斜 15°以上30°未満

50m以下

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
傾斜地足場 地形傾斜 15度以上～30度未満	1.00	箇所	151,000	151,000	TSE069
*** 単位当たり ***	1	箇所		151,000	
A=1 地形傾斜 15°以上30°未満			B=1 50m以下		

施工単価表

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	33,268	33,268	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		33,268	
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] 直接調査費 = 1,554,610 円					
[率分額] 33,268 円 = 1,554,610 円 × 2.14 %					

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	1.000	基	164,140	164,140	SA140012 単第0-0062 表
現地踏査	1.000	基	198,600	198,600	SA140012 単第0-0063 表
基本事項決定	1.000	基	321,400	321,400	SA140012 単第0-0064 表
施設設計・本堰堤工(透過型)	1.000	基	787,240	787,240	SA140012 単第0-0065 表
施設設計・床固工	1.000	基	138,400	138,400	SA140012 単第0-0066 表
施設設計・流末処理工(護岸工含む)	20.000	m	5,388	107,760	SA140013 単第0-0067 表
施設設計・基礎工設計	1.000	基	207,080	207,080	SA140012 単第0-0068 表
施設設計・景観設計	1.000	基	231,740	231,740	SA140012 単第0-0069 表
施工計画	1.000	基	335,800	335,800	SA140012 単第0-0070 表
仮設構造物設計	1.000	基	182,740	182,740	SA140012 単第0-0071 表
数量計算	1.000	基	416,720	416,720	SA140012 単第0-0072 表
照査	1.000	基	250,620	250,620	SA140012 単第0-0073 表

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
総合検討	1.000	基	225,040	225,040	SA140012 単第0-0074 表
報告書作成	1.000	基	475,020	475,020	SA140012 単第0-0075 表
*** 単位当たり ***	1	一式		4,042,300	
A=1 設計計画を行う C=1 基本事項決定を行う E=2 本堰堤工(不透過型)をしない			B=1 現地踏査を行う D=1 本堰堤工(透過型)を行う F=2 副堰堤工をしない		
G=2 水叩き工をしない I=1 床固工を行う K=1 基礎工設計を行う			H=2 側壁護岸工をしない J=1 流末処理工(護岸工含む)を行う L=1 景観設計を行う		
M=1 施工計画を行う O=1 数量計算をする Q=1 総合検討を行う			N=1 仮設構造物設計を行う P=1 照査をする R=1 報告書作成をする		
U=20 流末処理工(護岸工延長)(m)					

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)	0.400	人	64,800	25,920	R0610
技師 (A) (内業)	1.100	人	57,000	62,700	R0620
技師 (B) (内業)	1.600	人	47,200	75,520	R0630
*** 単位当たり ***	1	基		164,140	
A=1 設計計画					

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 (外業)	0.500	人	64,800	32,400	R0870
技師 (A) (外業)	1.000	人	57,000	57,000	R0880
技師 (B) (外業)	1.500	人	47,200	70,800	R0890
技師 (C) (外業)	1.000	人	38,400	38,400	R0900
*** 単位当たり ***	1	基		198,600	
A=2 現地踏査					

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)	0.600	人	64,800	38,880	R0610
技師 (A) (内業)	1.800	人	57,000	102,600	R0620
技師 (B) (内業)	2.500	人	47,200	118,000	R0630
技師 (C) (内業)	1.000	人	38,400	38,400	R0640
技師 (D) (技術員) (内業)	0.700	人	33,600	23,520	R0645
*** 単位当たり ***	1	基		321,400	
A=3 基本事項決定					

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)	2.200	人	57,000	125,400	R0620
技師 (B) (内業)	4.900	人	47,200	231,280	R0630
技師 (C) (内業)	5.000	人	38,400	192,000	R0640
技師 (D) (技術員) (内業)	7.100	人	33,600	238,560	R0645
*** 単位当たり ***	1	基		787,240	
A=4 施設設計・本堰堤工(透過型)					

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)	1.000	人	47,200	47,200	R0630
技師 (C) (内業)	1.500	人	38,400	57,600	R0640
技師 (D) (技術員) (内業)	1.000	人	33,600	33,600	R0645
*** 単位当たり ***	1	基		138,400	
A=9 施設設計・床固工					

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)	0.200	人	57,000	11,400	R0620
技師(B) (内業)	0.300	人	47,200	14,160	R0630
技師(C) (内業)	0.300	人	38,400	11,520	R0640
技師(D)(技術員) (内業)	0.500	人	33,600	16,800	R0645
*** 合計 ***	10	m		53,880	
*** 単位当たり ***	1	m		5,388	
A=10 施設設計・流末処理工(護岸工含む)					

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)	1.000	人	57,000	57,000	R0620
技師 (B) (内業)	2.000	人	47,200	94,400	R0630
技師 (C) (内業)	1.100	人	38,400	42,240	R0640
技師 (D) (技術員) (内業)	0.400	人	33,600	13,440	R0645
*** 単位当たり ***	1	基		207,080	
A=11 施設設計・基礎工設計					

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)	0.700	人	57,000	39,900	R0620
技師 (B) (内業)	1.400	人	47,200	66,080	R0630
技師 (C) (内業)	1.700	人	38,400	65,280	R0640
技師 (D) (技術員) (内業)	1.800	人	33,600	60,480	R0645
*** 単位当たり ***	1	基		231,740	
A=12 施設設計・景観設計					

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)	1.000	人	57,000	57,000	R0620
技師 (B) (内業)	1.900	人	47,200	89,680	R0630
技師 (C) (内業)	2.300	人	38,400	88,320	R0640
技師 (D) (技術員) (内業)	3.000	人	33,600	100,800	R0645
*** 単位当たり ***	1	基		335,800	
A=13 施工計画					

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)	0.500	人	57,000	28,500	R0620
技師 (B) (内業)	1.000	人	47,200	47,200	R0630
技師 (C) (内業)	1.300	人	38,400	49,920	R0640
技師 (D) (技術員) (内業)	1.700	人	33,600	57,120	R0645
*** 単位当たり ***	1	基		182,740	
A=14 仮設構造物設計					

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)	1.700	人	47,200	80,240	R0630
技師 (C) (内業)	4.300	人	38,400	165,120	R0640
技師 (D) (技術員) (内業)	5.100	人	33,600	171,360	R0645
*** 単位当たり ***	1	基		416,720	
A=15 数量計算					

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)	1.200	人	64,800	77,760	R0610
技師(A) (内業)	1.500	人	57,000	85,500	R0620
技師(B) (内業)	1.200	人	47,200	56,640	R0630
技師(C) (内業)	0.800	人	38,400	30,720	R0640
*** 単位当たり ***	1	基		250,620	
A=16 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)	0.900	人	64,800	58,320	R0610
技師 (A) (内業)	1.600	人	57,000	91,200	R0620
技師 (B) (内業)	1.600	人	47,200	75,520	R0630
*** 単位当たり ***	1	基		225,040	
A=17 総合検討					

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)	0.600	人	64,800	38,880	R0610
技師 (A) (内業)	1.500	人	57,000	85,500	R0620
技師 (B) (内業)	2.700	人	47,200	127,440	R0630
技師 (C) (内業)	3.100	人	38,400	119,040	R0640
技師 (D) (技術員) (内業)	3.100	人	33,600	104,160	R0645
*** 単位当たり ***	1	基		475,020	
A=18 報告書作成					

施工単価表

取付道路
取付道路・大型用排水路詳細設計

SA060100010

単第0 -0076 表

3m<W<12mかつ 30m/箇所<L<=320m/箇所

100 m 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	47,200	47,200	R0630
技師 (C) (内業)	1.5	人	38,400	57,600	R0640
技術員 (内業)	1.0	人	33,600	33,600	R0650
*** 合計 ***	100	m		138,400	
*** 単位当たり ***	1	m		1,384	

施工単価表

用地買収線設定
設計延長0.23km

STA07015

単第0 -0077 表

丘陵地

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B) (内業)	0.338	人	47,200	15,953	R0630 8
技師 (C) (内業)	0.677	人	38,400	25,996	R0640 8
電子計算機使用料	2	%	41,949	838	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		41,949	
A=0.23 設計延長(km)			B=2 丘陵地		
設計延長による補正值 = $0.5 * 0.230 + 0.5 = 0.6150$ (km) 地形による補正值 = 1.10					
技師(B) = 標準歩掛 * 設計延長 * 地形による補正值 = $0.5 * 0.6150 * 1.10 = 0.338$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技師(C) = 標準歩掛 * 設計延長 * 地形による補正值 = $1.0 * 0.6150 * 1.10 = 0.677$ (人) 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 838円)として計上する。					

施工単価表

工事影響線設定
設計延長0.23km

STA07014

単第0 -0078 表

丘陵地

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B) (内業)	0.338	人	47,200	15,953	R0630 8
技師 (C) (内業)	0.677	人	38,400	25,996	R0640 8
電子計算機使用料	2	%	41,949	838	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		41,949	
A=0.23 設計延長(km)			B=2 丘陵地		
設計延長による補正值 = $0.5 * 0.230 + 0.5 = 0.6150$ (km) 地形による補正值 = 1.10					
技師(B) = 標準歩掛 * 設計延長 * 地形による補正值 = $0.5 * 0.6150 * 1.10 = 0.338$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技師(C) = 標準歩掛 * 設計延長 * 地形による補正值 = $1.0 * 0.6150 * 1.10 = 0.677$ (人) 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 838円)として計上する。					

施工単価表

大型用排水路詳細設計
取付道路・大型用排水路詳細設計

SA060100010

単第0 -0079 表

3m<W<12mかつ 30m/箇所<L<=320m/箇所

100 m 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	47,200	47,200	R0630
技師 (C) (内業)	1.5	人	38,400	57,600	R0640
技術員 (内業)	1.0	人	33,600	33,600	R0650
*** 合計 ***	100	m		138,400	
*** 単位当たり ***	1	m		1,384	

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)	1.3	人	57,000	74,100	R0620
技師 (B)	3.4	人	47,200	160,480	R0000041
技師 (C)	3.6	人	38,400	138,240	R0000043
技術員 (内業)	3.1	人	33,600	104,160	R0650
*** 単位当たり ***	1	業務		476,980	

条件明示チェックシートの作成
設計業務

SA010200030

施工単価表

単第0 -0081 表

1

業務 当り
考

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備
技師（A） （内業）	0.25	人	57,000	14,250	R0620
技師（B） （内業）	0.25	人	47,200	11,800	R0630
*** 単位当たり ***	1	業務		26,050	

施工単価表

SA010100010

単第0 -0082 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	64,800	226,800	R0610
技師(A) (内業)	3.5	人	57,000	199,500	R0620
技師(B) (内業)	3.5	人	47,200	165,200	R0630
*** 単位当たり ***	1	業務		591,500	
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

単第0 -0083 表

STM03001X3

旅費交通費（設計）
調査・計画業務以外

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	34,250	34,250	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		34,250	
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 = 5,436,632 円					
[率分額] 34,250 円 = 5,436,632 円 × 0.63 %					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
	1.00		1,676	1,676	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		1,676	

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 -0085 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	330,000	330,000	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		330,000	
A=5 概略・予備・詳細設計					
[率分額] 330,000 = (6.9 * 5,436 ^ 0.45) * 1,000					
[対象額内訳] 直接人件費= 5,436,632 直接人件費以外= -0					

打合せ協議
中間2回のみ

VSF000177

施工単価表

単第0 -0086 表

頁0-0122

1

業務 当り
考

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (外業)	1	人	64,800	64,800	R0870
技師(A) (外業)	1	人	57,000	57,000	R0880
技師(B) (外業)	1	人	47,200	47,200	R0890
*** 単位当たり ***	1	業務		169,000	
主任技師 = 0.50 + 0.50 * 2 + 0.50 = 2.00 技師(A) = 0.50 + 0.50 * 2 + 0.50 = 2.00 技師(B) = 0.50 + 0.50 * 2 + 0.50 = 2.00					

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)	0.38	人	64,800	24,624	R0610
技師(A) (内業)	0.38	人	57,000	21,660	R0620
*** 単位当たり ***	1	業務		46,284	

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 (外業)	0.50	人	64,800	32,400	R0870
技師 (A) (外業)	0.50	人	57,000	28,500	R0880
技師 (B) (外業)	0.50	人	47,200	23,600	R0890
*** 単位当たり ***	1	業務		84,500	

施工単価表

立竹木調査及び算定
用材林 丘陵地

SF360

単第0 -0089 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
調査 用材林	1	m2	27	27	SF361 単第0-0090 表
図面等 用材林	1	m2	21	21	SF361 単第0-0091 表
算定 用材林	1	m2	17	17	SF361 単第0-0092 表
*** 単位当たり ***	1	m2		65	
A=1 用材林 C=1 - E=1 [有]図面等			B=2 丘陵地 D=1 [有]調査 F=1 [有]算定		

施工単価表

単第0 -0090 表

SF361

調査
用材林

1,000 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B) (外業)	0.23	人	47,200	10,856	R0890
技師 (C) (外業)	0.23	人	38,400	8,832	R0900
技師 (D) (技術員) (外業)	0.23	人	33,600	7,728	R0905
*** 合計 ***	1,000	m2		27,416	
*** 単位当たり ***	1	m2		27	
A=1 調査 C=2 丘陵地			B=1 用材林		
地形区分による補正率 = 1.00 技師B = 0.23 * 1.00 = 0.23(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め 技師C = 0.23 * 1.00 = 0.23(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め 技師D = 0.23 * 1.00 = 0.23(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め					

施工単価表

SF361

単第0 -0091 表

図面等
用材林

1,000 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B) (内業)	0.07	人	47,200	3,304	R0630
技師 (C) (内業)	0.47	人	38,400	18,048	R0640
*** 合計 ***	1,000	m2		21,352	
*** 単位当たり ***	1	m2		21	
A=2 図面等 C=2 丘陵地			B=1 用材林		
地形区分による補正率 = 1.00 技師B = 0.07 * 1.00 = 0.07(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め 技師C = 0.47 * 1.00 = 0.47(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め					

施工単価表

単第0 -0092 表

SF361

算定
用材林

1,000 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	0.04	人	64,800	2,592	R0610
技師 (B) (内業)	0.07	人	47,200	3,304	R0630
技師 (C) (内業)	0.18	人	38,400	6,912	R0640
技師 (D) (技術員) (内業)	0.15	人	33,600	5,040	R0645
*** 合計 ***	1,000	m2		17,848	
*** 単位当たり ***	1	m2		17	
A=3 算定 C=2 丘陵地			B=1 用材林		
地形区分による補正率 = 1.00 主任技師 = 0.04 * 1.00 = 0.04(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め 技師B = 0.07 * 1.00 = 0.07(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め 技師C = 0.18 * 1.00 = 0.18(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め 技師D = 0.15 * 1.00 = 0.15(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め					

施工単価表

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	10,071	10,071	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		10,071	
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 = 527,284 円					
[率分額] 10,071 円 = 527,284 円 × 1.91 %					

施工単価表

単第0 -0094 表

既存資料の収集・現地調査
土質ボーリング4本

SSA050
岩盤ボーリング0本

1 業務 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
既存資料の収集・現地調査 直接人件費（解析等調査業務費分）	1	業務	97,500	97,500	TSA080
補正係数			97,500	90,675	+00 97500*0.93
*** 単位当たり ***	1	業務		90,670	
A=4 土質ボーリング本数(本)			B=0 岩盤ボーリング本数(本)		
(換算土質ボーリング本数) 4 + 3 * 0 = 4 本					
(補正係数) 補正係数 = 0.035 * 4 + 0.79 = 0.930					

施工単価表

単第0 -0095 表

資料整理とりまとめ(直接人件費)
土質ボーリング4本

SSA052
岩盤ボーリング0本

1 業務 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
資料整理とりまとめ 直接人件費(解析等調査業務費分)	1	業務	77,400	77,400	TSA081
補正係数			77,400	71,208	+00 77400*0.92
*** 単位当たり ***	1	業務		71,200	
A=4 土質ボーリング本数(本)			B=0 岩盤ボーリング本数(本)		
(換算土質ボーリング本数) 4 + (3 * 0) = 4 本					
(補正係数) 補正係数 = 0.040 * 4 + 0.76 = 0.920					

施工単価表

単第0 -0096 表

断面図等の作成(直接人件費)
土質ボーリング4本

SSA054
岩盤ボーリング0本

1 業務 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
断面図等の作成 直接人件費(解析等調査業務費分)	1	業務	74,100	74,100	TSA082
補正係数			74,100	68,172	+00 74100*0.92
*** 単位当たり ***	1	業務		68,170	
A=4 土質ボーリング本数(本)			B=0 岩盤ボーリング本数(本)		
(換算土質ボーリング本数) 4 + (3 * 0) = 4 本					
(補正係数) 補正係数 = 0.040 * 4 + 0.76 = 0.920					

施工単価表

総合解析とりまとめ
試験種目 0~3種

SSA056

単第0 -0097 表

1 業務 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
総合解析とりまとめ 直接人件費(解析等調査業務費分)	1	業務	410,000	410,000	TSA083
補正係数			410,000	393,600	+00 410000*0.96
*** 単位当たり ***	1	業務		393,600	
A=4 土質ボーリング本数(本) C=1 試験種目 0~3種			B=0 岩盤ボーリング本数(本)		
(換算土質ボーリング本数) 4 + (3 * 0) = 4 本					
(補正係数) ボーリング本数による補正係数 = 0.020 * 4 + 0.88 = 0.960 試験種目数による補正係数 = 1.000 補正係数 = 0.960 * 1.00 = 0.960					

打合せ
地質調査

SE000015

施工単価表

単第0 -0098 表

頁0-0134

1

業務 当り

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)	1.0	人	57,000	57,000	R0620
技師(B) (内業)	0.5	人	47,200	23,600	R0630
*** 単位当たり ***	1	業務		177,800	
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 技師(B) = 0.5 * 1 = 0.5					

施工単価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	1.00		0	0	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		0	

施工単価表

電子成果品作成費(解析)
解析等調査

STM02018X5

単第0 -0100 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	64,000	64,000	E0002
*** 単位当たり ***	1	一式		64,000	
A=4 解析等調査					
[率分額] 64,000 = (5.1 * 801 ^ 0.38) * 1,000					
[対象額内訳] 直接人件費= 801,440 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 金額	条件 名称 値称
X1000	測量業務委託費			
Y1999	測量業務		5,790,744	
Y2999	基準点測量		212,660	
SC006	4級基準点測量 新点35点 永久標識設置なし・伐採なし	7 点	30,380 212,660	A=6,B=11 A=4級新設(永久標識設置なし・伐採なし),B=原野/丘陵地
Y2999	現地測量		735,900	
SC000023	現地測量 測量面積0.011km ²	1 式	735,900 735,900	A=0.011,B=10,C=3 A=現地測量面積(km ²),B=原野/丘陵地,C=縮尺 1/ 500
Y2999	路線測量(溪流部)		1,030,818	
SC082	路線測量(作業計画) 測量延長 0.35km	1 業務	97,290 97,290	A=0.35 A=測量延長(km)
SC070	現地踏査 原野/丘陵地	0.24 km	180,800 43,392	A=11,C=3 A=原野/丘陵地,C=交通量 0~1,000台未満/12時間
SC086	線形決定 原野/丘陵地	0.24 km	326,000 78,240	A=11 A=原野/丘陵地
SC072	路線測量(中心線測量) 交通量 0~1,000台未満/12時間	0.24 km	647,800 155,472	A=11,C=3,D=1,E=2 A=原野/丘陵地,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
SC074	路線測量(縦断測量) 原野/丘陵地	0.24 km	465,400 111,696	A=11,C=3 A=原野/丘陵地,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	0.24 km	1,415,000 339,600	A=11,C=3,D=1,E=1,F=2 A=原野/丘陵地,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/丘陵地	0.24 km	854,700 205,128	A=11,C=3 A=原野/丘陵地,C=交通量 0~1,000台未満/12時間
Y2999	路線測量(道路部)		499,708	
SC070	現地踏査 原野/丘陵地	0.11 km	180,800 19,888	A=11,C=3 A=原野/丘陵地,C=交通量 0~1,000台未満/12時間

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
SC086	線形決定 原野/丘陵地	0.11 km	326,000 35,860	A=11 A=原野/丘陵地
SC072	路線測量(中心線測量) 交通量 0~1,000台未満/12時間	0.11 km	755,800 83,138	A=11,C=3,D=5,E=2 A=原野/丘陵地,C=交通量 0~1,000台未満/12時間,D=単曲線換算曲線数4,E=測点間隔 20m
SC090	仮BM設置測量 原野/丘陵地	0.11 km	288,100 31,691	A=11,C=3 A=原野/丘陵地,C=交通量 0~1,000台未満/12時間
SC074	路線測量(縦断測量) 原野/丘陵地	0.11 km	465,400 51,194	A=11,C=3 A=原野/丘陵地,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	0.11 km	1,672,000 183,920	A=11,C=3,D=5,E=1,F=2 A=原野/丘陵地,C=交通量 0~1,000台未満/12時間,D=単曲線換算曲線数4,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/丘陵地	0.11 km	854,700 94,017	A=11,C=3 A=原野/丘陵地,C=交通量 0~1,000台未満/12時間
Y2999	用地測量		2,452,108	
SF100	作業計画(用地測量)	1 業務	136,000 136,000	
SF102	現地踏査(用地測量) 耕地(森林)	1 業務	145,500 145,500	A=5 A=耕地(森林)
VSF106	土地の登記簿調査(用地測量) 耕地(森林)	3 万m2	43,328 129,984	
VSF125	地積測量図転写(地積測量図のみの転写) 耕地(森林)	3 万m2	18,114 54,342	
SF110	境界確認(用地測量) 耕地(森林)	1.28 万m2	243,600 311,808	A=5 A=耕地(森林)
SF111	土地境界確認書作成(用地測量) 耕地(森林)	1.28 万m2	87,940 112,563	A=5 A=耕地(森林)
SF112	補助基準点の設置(用地測量) 耕地(森林)	1.28 万m2	185,300 237,184	A=5 A=耕地(森林)
SF117	境界点間測量(用地測量) 耕地(森林)	1.28 万m2	206,000 263,680	A=5 A=耕地(森林)
SF119	用地境界仮杭設置(用地測量) 耕地(森林)	1.28 万m2	163,200 208,896	A=5 A=耕地(森林)

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	値 称
SF130	用地境界杭設置(用地測量)	2 本	18,840 37,680		
SF120	面積計算(用地測量) 耕地(森林)	1.28 万m2	279,100 357,248	A=5 A=耕地(森林)	
SF123	用地実測図原図作成 縮尺:1/500	1.28 万m2	195,500 250,240	A=1,B=2 A=用地実測図(原図),B=縮尺:1/500	
SF123	用地平面図作成 縮尺:1/500	1.28 万m2	94,490 120,947	A=2,B=2 A=用地平面図,B=縮尺:1/500	
SF124	土地調書作成(用地測量) 耕地(森林)	0.35 万m2	64,350 22,522	A=5 A=耕地(森林)	
STA07016	土地調書添付図作成 土地所在図A	2 筆	1,808 3,616		
STA07018	土地調書添付図作成 一部買収	2 筆	9,552 19,104		
STG05001	土地現地調査書作成費	2 筆	20,397 40,794		
Y2999	編入調書作成		712,150		
V1001	砂防指定地編入調書作成	1 業務	712,150 712,150		
Y2999	打合せ		147,400		
SC010100010	打合せ	1 業務	147,400 147,400	A=1 A=中間打合せ回数	
G0000	直接測量費(人件費、材料費、機械経費)		5,790,744		
Z0045	旅費交通費		29,812		
STM03001X1	旅費交通費(測量) 調査・計画業務以外	1 式	29,812 29,812	A=1,C=0 A=宿泊,滞在を伴わない業務の場合,C=往復旅行時間にかかる直接 人件費(円)	
Z0011	電子成果品作成費・業務成果品費	一式	100,000		計算情報.....100000=2.3*(5323**0.44)*1000
G1000	直接経費		129,812		

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
G4100	直接測量費		5,920,556		
Z0020	諸経費		4,143,444	対象額.....	5,920,556
				率.....	0.7000
				率参照額.....	5,920,556
					4,144,389
				計算情報.....	4144389=5920556*0.7000 リョ.7000
G4800	業務価格		10,064,000		
Z0038	消費税相当額		1,006,400	対象額.....	10,064,000
				率.....	0.1000
				率参照額.....	10,064,000
				計算情報.....	1006400=10064000*0.100
G5000	業務委託費		11,070,400		
X2000	地質調査委託費				
Y1999	地質調査業務		1,471,610	E=1	
Y2999	ボーリング		906,610	E=(X2000地質) 機械ボーリング	
SSE001	土質ボーリング(ノンコアボーリング) 孔径 66mm	0.6 m	12,700 7,620	A=1,B=1,C=1,D=1,E=1 A=土質ボーリング(ノンコアボーリング),B=孔径 66mm,C=粘性土・シルト,D=深度 50m以下,E=せん孔方向 鉛直下方	
SSE001	土質ボーリング(ノンコアボーリング) 孔径 66mm	0.6 m	16,000 9,600	A=1,B=1,C=2,D=1,E=1 A=土質ボーリング(ノンコアボーリング),B=孔径 66mm,C=砂・砂質土,D=深度 50m以下,E=せん孔方向 鉛直下方	
SSE001	土質ボーリング(ノンコアボーリング) 孔径 66mm	3.9 m	29,900 116,610	A=1,B=1,C=3,D=1,E=1 A=土質ボーリング(ノンコアボーリング),B=孔径 66mm,C=礫混じり土砂,D=深度 50m以下,E=せん孔方向 鉛直下方	
SSE001	土質ボーリング(オールコアボーリング) 孔径 66mm	1.4 m	14,600 20,440	A=2,B=1,C=1,D=1,E=1 A=土質ボーリング(オールコアボーリング),B=孔径 66mm,C=粘性	

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 値 称
				土・シルト,D=深度 50m以下,E=せん孔方向 鉛直下方
SSE001	土質ボーリング(オールコアボーリング) 孔径 66mm	1.4 m	18,400 25,760	A=2,B=1,C=2,D=1,E=1 A=土質ボーリング(オールコアボーリング),B=孔径 66mm,C=砂・ 砂質土,D=深度 50m以下,E=せん孔方向 鉛直下方
SSE001	土質ボーリング(オールコアボーリング) 孔径 66mm	9.1 m	35,800 325,780	A=2,B=1,C=3,D=1,E=1 A=土質ボーリング(オールコアボーリング),B=孔径 66mm,C=礫混 じり土砂,D=深度 50m以下,E=せん孔方向 鉛直下方
SSE003	岩盤ボーリング(オールコアボーリング) 孔径 66mm	12 m	33,400 400,800	A=1,B=1,C=1,D=1 A=孔径 66mm,B=軟岩,C=深度 50m以下,D=せん孔方向 鉛直下方
Y2999	原位置試験		399,960	
SSE007	標準貫入試験 粘性土・シルト	2 回	7,280 14,560	A=1 A=粘性土・シルト
SSE007	標準貫入試験 砂・砂質土	2 回	9,450 18,900	A=2 A=砂・砂質土
SSE007	標準貫入試験 礫混じり土砂	13 回	13,700 178,100	A=3 A=礫混じり土砂
SSE007	標準貫入試験 軟岩	12 回	15,700 188,400	A=6 A=軟岩
Y2999	解析等		165,040	
SSE052	資料整理とりまとめ(直接人件費)直接調査費 土質ボーリング4本	1 業務	82,520 82,520	A=4,B=0 A=土質ボーリング本数(本),B=岩盤ボーリング本数(本)
SSE054	断面図等の作成(直接人件費)直接調査費 土質ボーリング4本	1 業務	82,520 82,520	A=4,B=0 A=土質ボーリング本数(本),B=岩盤ボーリング本数(本)
Y1999	電子成果品作成費		83,000	
STM02018X2	電子成果品作成費(調査) 機械ボーリング	1 式	75,000 75,000	A=1 A=機械ボーリング
W0001	国土地盤情報データベース検定費	4 本	2,000 8,000	A=2000,B=0,C= A=単価,B=特殊製品集計区分,C=機劣材集計区分
G0000	直接調査費		1,554,610	

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	値 称
Z0013	運搬費		155,420		
SSE023	モノレール運搬 総運搬距離200m超300m以下	2.2 t	41,100 90,420	A=4 A=総運搬距離200m超300m以下	
SSE024	モノレール機械器具損料 設置距離 200m超 300m以下	1 箇所	65,000 65,000	A=4, B=25 A=設置距離 200m超 300m以下, B=供用日数	
Z0001	準備費		398,560		
SSE039	準備及び跡片付け	1 業務	263,000 263,000		
SSE041	搬入路伐採等	60 m	400 24,000		
SSE045	調査孔閉塞	4 箇所	6,390 25,560		
SSE047	給水費(ポンプ運転) 20m以上150m以下	4 箇所	21,500 86,000		
Z0005	仮設費		1,287,000		
SSE027	モノレール架設・撤去 100m超200m以下	1 箇所	779,000 779,000	A=3 A=100m超200m以下	
SSE031	平坦足場 嵩上げ足場(高さ0.3m超)	2 箇所	103,000 206,000	A=2, B=1 A=嵩上げ足場(高さ0.3m超), B=Br深度50m以下	
SSE035	傾斜地足場 地形傾斜 15°以上30°未満	2 箇所	151,000 302,000	A=1, B=1 A=地形傾斜 15°以上30°未満, B=50m以下	
Z0045	旅費交通費		33,268		
STM03001X2	旅費交通費(地質)	1 式	33,268 33,268	A=1, C=0 A=宿泊, 滞在を伴わない業務の場合, C=往復旅行時間にかかる直接 人件費(円)	
Z0015	施工管理費		10,882	対象額..... 率..... 率参照額..... 計算情報.....10882=1554610*0.007	1,554,610 0.0070 1,554,610
G1200	間接調査費		1,885,130		

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	値 称
G4200	純調査費		3,439,740		
Z0021	諸経費		1,791,260	対象額..... 率..... 率参照額.....	3,439,740 0.5210 3,439,740 1,792,105
				計算情報.....1792105=3439740*0.5210	リヨ0.5210
G4800	業務価格		5,231,000		
Z0038	消費税相当額		523,100	対象額..... 率..... 率参照額..... 計算情報.....523100=5231000*0.100	5,231,000 0.1000 5,231,000
G5000	業務委託費		5,754,100		
X3000	設計業務委託費				
Y1999	設計業務		5,436,632	E=5 E=(X3000設計) 概略・予備・詳細設計	
Y2999	砂防堰堤設計		4,042,300		
SA140010	砂防堰堤詳細設計	1 式	4,042,300 4,042,300	A=1,B=1,C=1,D=1,E=2,F=2,G=2,H=2,I=1,J=1,K=1,L=1,M=1,N=1,O=1 ,P=1,Q=1,R=1,U=20 A=設計計画を行う,B=現地踏査を行う,C=基本事項決定を行う,D=本 堰堤工(透過型)を行う,E=本堰堤工(不透過型)をしない,F=副堰堤工 をしない,G=水叩き工をしない,H=側壁護岸工をしない,I=床固工を 行う,J=流末処理工(護岸工含む)を行う,K=基礎工設計を行う,L=景 観設計を行う,M=施工計画を行う,N=仮設構造物設計を行う,O=数量 計算をする,P=照査をする,Q=総合検討を行う,R=報告書作成をする ,U=流末処理工(護岸工延長)(m)	
Y2999	管理用道路詳細設計		152,240		
SA060100010	取付道路 取付道路・大型用排水路詳細設計	110 m	1,384 152,240		

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	値 称
Y2999	用地買収線及び工事影響線設定		83,898		
STA07015	用地買収線設定	1	41,949	A=0.23, B=2	
	設計延長0.23km	式	41,949	A=設計延長(km), B=丘陵地	
STA07014	工事影響線設定	1	41,949	A=0.23, B=2	
	設計延長0.23km	式	41,949	A=設計延長(km), B=丘陵地	
Y2999	付替水路設計		63,664		
SA060100010	大型用排水路詳細設計	46	1,384		
	取付道路・大型用排水路詳細設計	m	63,664		
Y2999	打合せ等		1,094,530		
SA080200040	関係機関との協議資料作成	1 業務	476,980		
SA010200030	条件明示チェックシートの作成	1	26,050		
	設計業務	業務	26,050		
SA010100010	打合せ	1	591,500	A=5	
	設計業務	業務	591,500	A=中間打合せ回数	
G0000	直接人件費		5,436,632		
Z0045	旅費交通費		34,250		
STM03001X3	旅費交通費(設計)	1	34,250	A=1, C=0	
	調査・計画業務以外	式	34,250	A=宿泊, 滞在を伴わない業務の場合, C=往復旅行時間にかかる直接人件費(円)	
Z0041	電子計算機使用料及び器具損料		1,676		
STM01018	電子計算機使用料	1	1,676		
		式	1,676		
Z0047	電子成果品作成費・業務成果品費		330,000		
STM02018X3	電子成果品作成費(設計)	1	330,000	A=5	
	概略・予備・詳細設計	式	330,000	A=概略・予備・詳細設計	
G1300	直接経費		365,926		

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	値 称
G2400	直接原価		5,802,558		
Z0057	その他原価		2,927,626	計算情報.....2927626=5436632*0.35/0.65	
G4700	業務原価		8,730,184		
Z0030	一般管理費等		4,700,816	計算情報.....4701204=8730184*0.35/0.65	
G4800	業務価格		13,431,000		
Z0038	消費税相当額		1,343,100	対象額..... 率.....	13,431,000 0.1000
				率参照額..... 計算情報.....1343100=13431000*0.100	13,431,000
G5000	業務委託費		14,774,100		
X4000	用地調査委託費				
Y1999	用地調査業務		527,284		
Y2999	共通		215,284		
VSF000177	打合せ協議 中間2回のみ	1 業務	169,000 169,000		
SF040200010	作業計画書の作成	1 業務	46,284 46,284		
Y2999	建物等の調査		312,000		
SF000005	現地踏査（建物等の調査）	1 業務	84,500 84,500		
SF360	立竹木調査及び算定 用材林 丘陵地	3,500 m2	65 227,500	A=1,B=2,C=1,D=1,E=1,F=1 A=用材林,B=丘陵地,C=-,D=[有]調査,E=[有]図面等,F=[有]算定	
G0000	直接人件費		527,284		
Z0018	材料費		36,909	対象額..... 率.....	527,284 0.0700

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
				計算情報.....36909=527284*0.07	
Z0045	旅費交通費		10,071		
STM03001X4	旅費交通費(用地)	1式	10,071	A=1,C=0	A=宿泊,滞在を伴わない業務の場合,C=往復旅行時間にかかる直接人件費(円)
Z0046	作業費		0		
G1300	直接経費		46,980		
G2400	直接原価		574,264		
Z0057	その他原価		283,942	計算情報.....283942=527284*0.35/0.65	
G4700	業務原価		858,206		
Z0030	一般管理費等		461,794	計算情報.....462143=858206*0.35/0.65	
G4800	業務価格		1,320,000		
Z0038	消費税相当額		132,000	対象額.....	1,320,000
				率.....	0.1000
				率参照額.....	1,320,000
				計算情報.....132000=1320000*0.100	
G5000	業務委託費		1,452,000		
X5000	解析等調査委託費				
Y1999	解析等業務		801,440	E=4	E=(X5000解析) 解析等調査
Y2999	解析等		623,640		
SSA050	既存資料の収集・現地調査 土質ボーリング4本	1 業務	90,670	A=4,B=0	A=土質ボーリング本数(本),B=岩盤ボーリング本数(本)

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	値 称
SSA052	資料整理とりまとめ(直接人件費) 土質ボーリング4本	1 業務	71,200 71,200	A=4,B=0 A=土質ボーリング本数(本),B=岩盤ボーリング本数(本)	
SSA054	断面図等の作成(直接人件費) 土質ボーリング4本	1 業務	68,170 68,170	A=4,B=0 A=土質ボーリング本数(本),B=岩盤ボーリング本数(本)	
SSA056	総合解析とりまとめ 試験種目 0~3種	1 業務	393,600 393,600	A=4,B=0,C=1 A=土質ボーリング本数(本),B=岩盤ボーリング本数(本),C=試験種目 0~3種	
Y2999	打合せ等		177,800		
SE000015	打合せ 地質調査	1 業務	177,800 177,800	A=1 A=中間打合せ回数	
G0000	直接人件費		801,440		
STM01018	電子計算機使用料	1 式	0		
Z0047	電子成果品作成費		64,000		
STM02018X5	電子成果品作成費(解析) 解析等調査	1 式	64,000 64,000	A=4 A=解析等調査	
G1300	直接経費		64,000		
G2400	直接原価		865,440		
Z0057	その他原価		431,575		計算情報.....431575=801440*0.35/0.65
G4700	業務原価		1,297,015		
Z0030	一般管理費等		697,985		計算情報.....698442=1297015*0.35/0.65
G4800	業務価格		1,995,000		
Z0038	消費税相当額		199,500		対象額..... 1,995,000 率..... 0.1000
					率参照額..... 1,995,000 計算情報.....199500=1995000*0.100

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	価 称
G5000	業務委託費		2,194,500		
G6000	業務費計		35,245,100		

施工一覽表

頁0-0149

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数	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・伐採なし	点	1	30,386	A=6,B=11
SC000023	0 -0002	現地測量 測量面積0.011km ² 原野/丘陵地 縮尺 1/ 500	式	1	735,931	A=0.011,B=10,C=3
SC082	0 -0003	路線測量(作業計画) 測量延長 0.35km	業務	1	97,290	A=0.35
SC070	0 -0004	現地踏査 原野/丘陵地	km	1	180,811	A=11,C=3
SC086	0 -0005	線形決定 原野/丘陵地	km	1	326,094	A=11
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0	km	1	647,832	A=11,C=3,D=1,E=2
SC074	0 -0007	路線測量(縦断測量) 原野/丘陵地	km	1	465,478	A=11,C=3
SC076	0 -0008	路線測量(横断測量) 幅 45m未満 測定間隔 20m	km	1	1,415,278	A=11,C=3,D=1,E=1,F=2
SC080	0 -0009	路線測量(用地幅杭設置測量) 原野/丘陵地	km	1	854,709	A=11,C=3
SC072	0 -0010	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4	km	1	755,804	A=11,C=3,D=5,E=2
SC090	0 -0011	仮BM設置測量 原野/丘陵地	km	1	288,156	A=11,C=3
SC076	0 -0012	路線測量(横断測量) 幅 45m未満 測定間隔 20m	km	1	1,672,602	A=11,C=3,D=5,E=1,F=2

施工一覧表

頁0-0150

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
SF100	0 -0013	作業計画(用地測量)	業務	1	136,080	
SF102	0 -0014	現地踏査(用地測量) 耕地(森林)	業務	1	145,530	A=5
VSF106	0 -0015	土地の登記簿調査(用地測量) 耕地(森林) 内業のみ	万m2	1	43,328	
VSF125	0 -0016	地積測量図転写(地積測量図のみの転写) 耕地(森林) 内業のみ	万m2	1	18,114	
SF110	0 -0017	境界確認(用地測量) 耕地(森林)	万m2	1	243,600	A=5
SF111	0 -0018	土地境界確認書作成(用地測量) 耕地(森林)	万m2	1	87,945	A=5
SF112	0 -0019	補助基準点の設置(用地測量) 耕地(森林)	万m2	1	185,392	A=5
SF117	0 -0020	境界点間測量(用地測量) 耕地(森林)	万m2	1	206,091	A=5
SF119	0 -0021	用地境界仮杭設置(用地測量) 耕地(森林)	万m2	1	163,274	A=5
SF130	0 -0022	用地境界杭設置(用地測量)	本	10	188,497	
SF120	0 -0023	面積計算(用地測量) 耕地(森林)	万m2	1	279,184	A=5
SF123	0 -0024	用地実測図原図作成 縮尺:1/500	万m2	1	195,574	A=1, B=2

施工一覽表

頁0-0151

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
SF123	0 -0025	用地平面図作成 縮尺:1/500	万m2	1	94,492	A=2,B=2
SF124	0 -0026	土地調書作成(用地測量) 耕地(森林)	万m2	1	64,350	A=5
STA07016	0 -0027	土地調書添付図作成 土地所在図A	筆	10	18,081	
STA07018	0 -0028	土地調書添付図作成 一部買収	筆	10	95,521	
STG05001	0 -0029	土地現地調査書作成費	筆	10	203,970	
V1001	0 -0030	砂防指定地編入調書作成	業務	1	712,150	
V10011	0 -0031	図面(流域図・平面図・公図集合図)作成	溪流	1	367,900	
V10012	0 -0032	調書作成	溪流	1	108,400	
V10013	0 -0033	成果とりまとめ	溪流	1	182,800	
V10014	0 -0034	砂防インフラ維持管理システム用データ作成	溪流	1	53,050	
SC010100010	0 -0035	打合せ	業務	1	147,450	A=1
STM03001X1	0 -0036	旅費交通費(測量) 調査・計画業務以外	式	1	29,812	A=1,C=0

施工一覧表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条 件
SSE001	0 -0037	土質ボーリング(ノンコアボーリング) 孔径 66mm 粘性土・シルト	m	1	12,700	A=1,B=1,C=1,D=1,E=1
SSE001	0 -0038	土質ボーリング(ノンコアボーリング) 孔径 66mm 砂・砂質土	m	1	16,000	A=1,B=1,C=2,D=1,E=1
SSE001	0 -0039	土質ボーリング(ノンコアボーリング) 孔径 66mm 礫混じり土砂	m	1	29,900	A=1,B=1,C=3,D=1,E=1
SSE001	0 -0040	土質ボーリング(オールコアボーリング) 孔径 66mm 粘性土・シルト	m	1	14,600	A=2,B=1,C=1,D=1,E=1
SSE001	0 -0041	土質ボーリング(オールコアボーリング) 孔径 66mm 砂・砂質土	m	1	18,400	A=2,B=1,C=2,D=1,E=1
SSE001	0 -0042	土質ボーリング(オールコアボーリング) 孔径 66mm 礫混じり土砂	m	1	35,800	A=2,B=1,C=3,D=1,E=1
SSE003	0 -0043	岩盤ボーリング(オールコアボーリング) 孔径 66mm 軟岩	m	1	33,400	A=1,B=1,C=1,D=1
SSE007	0 -0044	標準貫入試験 粘性土・シルト	回	1	7,280	A=1
SSE007	0 -0045	標準貫入試験 砂・砂質土	回	1	9,450	A=2
SSE007	0 -0046	標準貫入試験 礫混じり土砂	回	1	13,700	A=3
SSE007	0 -0047	標準貫入試験 軟岩	回	1	15,700	A=6
SSE052	0 -0048	資料整理とりまとめ(直接人件費)直接調査費 土質ボーリング4本 岩盤ボーリング0本	業務	1	82,524	A=4,B=0

施工一覧表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
SSE054	0 -0049	断面図等の作成(直接人件費)直接調査費 土質ボーリング4本 岩盤ボーリング0本	業務	1	82,524	A=4, B=0
STM02018X2	0 -0050	電子成果品作成費(調査) 機械ボーリング	式	1	75,000	A=1
SSE023	0 -0051	モノレール運搬 総運搬距離200m超300m以下	t	1	41,100	A=4
SSE024	0 -0052	モノレール機械器具損料 設置距離 200m超 300m以下	箇所	1	65,000	A=4, B=25
SSE039	0 -0053	準備及び跡片付け	業務	1	263,000	
SSE041	0 -0054	搬入路伐採等	m	1	400	
SSE045	0 -0055	調査孔閉塞	箇所	1	6,390	
SSE047	0 -0056	給水費(ポンプ運転) 20m以上150m以下	箇所	1	21,500	
SSE027	0 -0057	モノレール架設・撤去 100m超200m以下	箇所	1	779,000	A=3
SSE031	0 -0058	平坦足場 嵩上げ足場(高さ0.3m超) Br深度50m以下	箇所	1	103,000	A=2, B=1
SSE035	0 -0059	傾斜地足場 地形傾斜 15°以上30°未満 50m以下	箇所	1	151,000	A=1, B=1
STM03001X2	0 -0060	旅費交通費(地質)	式	1	33,268	A=1, C=0

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
SA140010	0 -0061	砂防堰堤詳細設計	式	1	4,042,300	A=1,B=1,C=1,D=1,E=2,F=2,G=2,H=2,I=1,J=1,K=1,L=1,M=1,N=1,O=1,P=1,Q=1,R=1,U=20
SA140012	0 -0062	設計計画	基	1	164,140	A=1
SA140012	0 -0063	現地踏査	基	1	198,600	A=2
SA140012	0 -0064	基本事項決定	基	1	321,400	A=3
SA140012	0 -0065	施設設計・本堰堤工(透過型)	基	1	787,240	A=4
SA140012	0 -0066	施設設計・床固工	基	1	138,400	A=9
SA140013	0 -0067	施設設計・流末処理工(護岸工含む)	m	10	53,880	A=10
SA140012	0 -0068	施設設計・基礎工設計	基	1	207,080	A=11
SA140012	0 -0069	施設設計・景観設計	基	1	231,740	A=12
SA140012	0 -0070	施工計画	基	1	335,800	A=13
SA140012	0 -0071	仮設構造物設計	基	1	182,740	A=14
SA140012	0 -0072	数量計算	基	1	416,720	A=15

施工一覧表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
SA140012	0 -0073	照査	基	1	250,620	A=16
SA140012	0 -0074	総合検討	基	1	225,040	A=17
SA140012	0 -0075	報告書作成	基	1	475,020	A=18
SA060100010	0 -0076	取付道路 取付道路・大型用排水路詳細設計 3m<W<12mかつ 30m/箇所<L<=320m/箇所	m	100	138,400	
STA07015	0 -0077	用地買収線設定 設計延長0.23km 丘陵地	式	1	41,949	A=0.23, B=2
STA07014	0 -0078	工事影響線設定 設計延長0.23km 丘陵地	式	1	41,949	A=0.23, B=2
SA060100010	0 -0079	大型用排水路詳細設計 取付道路・大型用排水路詳細設計 3m<W<12mかつ 30m/箇所<L<=320m/箇所	m	100	138,400	
SA080200040	0 -0080	関係機関との協議資料作成	業務	1	476,980	
SA010200030	0 -0081	条件明示チェックシートの作成 設計業務	業務	1	26,050	
SA010100010	0 -0082	打合せ 設計業務	業務	1	591,500	A=5
STM03001X3	0 -0083	旅費交通費(設計) 調査・計画業務以外	式	1	34,250	A=1, C=0
STM01018	0 -0084	電子計算機使用料	式	1	1,676	

施工一覧表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単 位	単位数量	金 額	条 件
STM02018X3	0 -0085	電子成果品作成費(設計) 概略・予備・詳細設計	式	1	330,000	A=5
VSF000177	0 -0086	打合せ協議 中間2回のみ	業務	1	169,000	
SF040200010	0 -0087	作業計画書の作成	業務	1	46,284	
SF000005	0 -0088	現地踏査(建物等の調査)	業務	1	84,500	
SF360	0 -0089	立竹木調査及び算定 用材林 丘陵地	m2	1	65	A=1, B=2, C=1, D=1, E=1, F=1
SF361	0 -0090	調査 用材林	m2	1,000	27,416	A=1, B=1, C=2
SF361	0 -0091	図面等 用材林	m2	1,000	21,352	A=2, B=1, C=2
SF361	0 -0092	算定 用材林	m2	1,000	17,848	A=3, B=1, C=2
STM03001X4	0 -0093	旅費交通費(用地)	式	1	10,071	A=1, C=0
SSA050	0 -0094	既存資料の収集・現地調査 土質ボーリング4本 岩盤ボーリング0本	業務	1	90,675	A=4, B=0
SSA052	0 -0095	資料整理とりまとめ(直接人件費) 土質ボーリング4本 岩盤ボーリング0本	業務	1	71,208	A=4, B=0
SSA054	0 -0096	断面図等の作成(直接人件費) 土質ボーリング4本 岩盤ボーリング0本	業務	1	68,172	A=4, B=0

施 工 一 覧 表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単 位	単位数	金 額	条 件
SSA056	0 -0097	総合解析とりまとめ 試験種目 0~3種	業務	1	393,600	A=4, B=0, C=1
SE000015	0 -0098	打合せ 地質調査	業務	1	177,800	A=1
STM01018	0 -0099	電子計算機使用料	式	1	0	
STM02018X5	0 -0100	電子成果品作成費(解析) 解析等調査	式	1	64,000	A=4

登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単 位	単 価 (0. 4. 8)	単 価 (1. 5. 9)	単 価 (2. 6)	単 価 (3. 7)	特殊集計	集計区分
KE000017	モノレール機械器具損料 200m超～300m以下	日	2,600					999
					摘要:			

特殊基礎単価一覧表

コード	名称・規格 1	規格 2・摘要	単 位	単 価	特殊 集計	集計 区分	出現 位置
W0001	国土地盤情報データベース検定費	2000円/本	本	2,000			工事内訳

機 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	KE000017	999	2,600	25.0000	日	モノレール機械器具損料	
2	R0000009	999	25,900	2.2880	人	測量補助員	
3	R0000041	999	47,200	3.4000	人	技師 (B)	
4	R0000043	999	38,400	3.6000	人	技師 (C)	
5	R0610	999	64,800	9.2200	人	主任技師	
6	R0620	999	57,000	19.7300	人	技師 (A)	
7	R0630	999	47,200	31.0760	人	技師 (B)	
8	R0640	999	38,400	28.6690	人	技師 (C)	
9	R0645	999	33,600	25.4250	人	技師 (D) (技術員)	
10	R0650	999	33,600	4.6600	人	技術員	
11	R0710	999	54,600	5.1224	人	測量主任技師	
12	R0720	999	47,100	20.1169	人	測量技師	
13	R0730	999	36,900	33.9902	人	測量技師補	
14	R0740	999	34,600	16.4399	人	測量助手	
15	R0870	999	64,800	2.0000	人	主任技師	
16	R0880	999	57,000	2.5000	人	技師 (A)	
17	R0890	999	47,200	3.8050	人	技師 (B)	
18	R0900	999	38,400	1.8050	人	技師 (C)	
19	R0905	999	33,600	0.8050	人	技師 (D) (技術員)	
20	R0920	999	54,600	2.2800	人	測量主任技師	
21	R0930	999	47,100	16.5646	人	測量技師	
22	R0940	999	36,900	19.8598	人	測量技師補	
23	R0950	999	34,600	16.6678	人	測量助手	
24	TSA080	999	97,500	0.9300	業務	既存資料の収集・現地調査	
25	TSA081	999	77,400	0.9200	業務	資料整理とりまとめ	
26	TSA082	999	74,100	0.9200	業務	断面図等の作成	
27	TSA083	999	410,000	0.9600	業務	総合解析とりまとめ	
28	TSE00001	999	14,600	1.4000	m	土質ボーリング (オールコア 深度5.0m以下)	
29	TSE00002	999	18,400	1.4000	m	土質ボーリング (オールコア 深度5.0m以下)	
30	TSE00003	999	35,800	9.1000	m	土質ボーリング (オールコア 深度5.0m以下)	
31	TSE00025	999	779,000	1.0000	箇所	モノレール架設・撤去	
32	TSE00029	999	103,000	2.0000	箇所	平坦足場	
33	TSE00033	999	41,100	2.2000	t	モノレール運搬	
34	TSE001	999	12,700	0.6000	m	土質ボーリング	
35	TSE002	999	16,000	0.6000	m	土質ボーリング	

機 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
36	TSE003	999	29,900	3.9000	m	土質ボーリング	
37	TSE016	999	33,400	12.0000	m	岩盤ボーリング	
38	TSE031	999	7,280	2.0000	回	標準貫入試験	
39	TSE032	999	9,450	2.0000	回	標準貫入試験	
40	TSE033	999	13,700	13.0000	回	標準貫入試験	
41	TSE036	999	15,700	12.0000	回	標準貫入試験	
42	TSE069	999	151,000	2.0000	箇所	傾斜地足場	
43	TSE076	999	263,000	1.0000	業務	準備及び跡片付け	
44	TSE077	999	400	60.0000	m	搬入路伐採等	
45	TSE079	999	6,390	4.0000	箇所	調査孔閉塞	
46	TSE080	999	21,500	4.0000	箇所	給水費（ポンプ運転）	
47	TSE081	999	89,700	0.9200	業務	資料整理とりまとめ	
48	TSE082	999	89,700	0.9200	業務	断面図等の作成	

工種別労務費一覧表

【測量業務委託費】

頁0-0162

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		測量業務			5,790,744	0	
Y2999		基準点測量					
SC006	0-0001	4級基準点測量 新点35点 永久標識設置なし・伐採なし	点	7	212,660	0	
Y2999		現地測量					
SC000023	0-0002	現地測量 測量面積0.011km2 原野/丘陵地 縮尺 1/ 500	式	1	735,900	0	
Y2999		路線測量(溪流部)					
SC082	0-0003	路線測量(作業計画) 測量延長 0.35km	業務	1	97,290	0	
SC070	0-0004	現地踏査 原野/丘陵地	km	0.24	43,392	0	
SC086	0-0005	線形決定 原野/丘陵地	km	0.24	78,240	0	
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0	km	0.24	155,472	0	
SC074	0-0007	路線測量(縦断測量) 原野/丘陵地	km	0.24	111,696	0	
SC076	0-0008	路線測量(横断測量) 幅 45m未満 測定間隔 20m	km	0.24	339,600	0	

工種別労務費一覽表

【測量業務委託費】

頁0-0163

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
SC080	0-0009	路線測量(用地幅杭設置測量) 原野/丘陵地	km	0.24	205,128	0	
Y2999		路線測量(道路部)					
SC070	0-0004	現地踏査 原野/丘陵地	km	0.11	19,888	0	
SC086	0-0005	線形決定 原野/丘陵地	km	0.11	35,860	0	
SC072	0-0010	路線測量(中心線測量) 交通量0~1000台未満/12時間 単曲線換算曲線数4	km	0.11	83,138	0	
SC090	0-0011	仮BM設置測量 原野/丘陵地	km	0.11	31,691	0	
SC074	0-0007	路線測量(縦断測量) 原野/丘陵地	km	0.11	51,194	0	
SC076	0-0012	路線測量(横断測量) 幅45m未満 測定間隔20m	km	0.11	183,920	0	
SC080	0-0009	路線測量(用地幅杭設置測量) 原野/丘陵地	km	0.11	94,017	0	
Y2999		用地測量					
SF100	0-0013	作業計画(用地測量)	業務	1	136,000	0	
SF102	0-0014	現地踏査(用地測量) 耕地(森林)	業務	1	145,500	0	

工種別労務費一覧表

【測量業務委託費】

頁0-0164

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
VSF106	0-0015	土地の登記簿調査(用地測量) 耕地(森林) 内業のみ	万m2	3	129,984	0	
VSF125	0-0016	地積測量図転写(地積測量図のみの転写) 耕地(森林) 内業のみ	万m2	3	54,342	0	
SF110	0-0017	境界確認(用地測量) 耕地(森林)	万m2	1.28	311,808	0	
SF111	0-0018	土地境界確認書作成(用地測量) 耕地(森林)	万m2	1.28	112,563	0	
SF112	0-0019	補助基準点の設置(用地測量) 耕地(森林)	万m2	1.28	237,184	0	
SF117	0-0020	境界点間測量(用地測量) 耕地(森林)	万m2	1.28	263,680	0	
SF119	0-0021	用地境界仮杭設置(用地測量) 耕地(森林)	万m2	1.28	208,896	0	
SF130	0-0022	用地境界杭設置(用地測量)	本	2	37,680	0	
SF120	0-0023	面積計算(用地測量) 耕地(森林)	万m2	1.28	357,248	0	
SF123	0-0024	用地実測図原図作成 縮尺:1/500	万m2	1.28	250,240	0	
SF123	0-0025	用地平面図作成 縮尺:1/500	万m2	1.28	120,947	0	
SF124	0-0026	土地調書作成(用地測量) 耕地(森林)	万m2	0.35	22,522	0	

工種別労務費一覽表

【測量業務委託費】

頁0-0165

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
STA07016	0-0027	土地調書添付図作成 土地所在図A	筆	2	3,616	0	
STA07018	0-0028	土地調書添付図作成 一部買収	筆	2	19,104	0	
STG05001	0-0029	土地現地調査書作成費	筆	2	40,794	0	
Y2999		編入調書作成					
V1001	0-0030	砂防指定地編入調書作成	業務	1	712,150	0	
Y2999		打合せ					
SC010100010	0-0035	打合せ	業務	1	147,400	0	
Z0045		旅費交通費			29,812	0	
STM03001X1	0-0036	旅費交通費(測量) 調査・計画業務以外	式	1	29,812	0	

工種別労務費一覧表

【地質調査委託費】

頁0-0166

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		地質調査業務			1,471,610	0	
Y2999		ボーリング					
SSE001	0-0037	土質ボーリング(ノンコアボーリング) 孔径 66mm 粘性土・シルト	m	0.6	7,620	-	市場単価につき労務費算定不可
SSE001	0-0038	土質ボーリング(ノンコアボーリング) 孔径 66mm 砂・砂質土	m	0.6	9,600	-	市場単価につき労務費算定不可
SSE001	0-0039	土質ボーリング(ノンコアボーリング) 孔径 66mm 礫混じり土砂	m	3.9	116,610	-	市場単価につき労務費算定不可
SSE001	0-0040	土質ボーリング(オールコアボーリング) 孔径 66mm 粘性土・シルト	m	1.4	20,440	-	市場単価につき労務費算定不可
SSE001	0-0041	土質ボーリング(オールコアボーリング) 孔径 66mm 砂・砂質土	m	1.4	25,760	-	市場単価につき労務費算定不可
SSE001	0-0042	土質ボーリング(オールコアボーリング) 孔径 66mm 礫混じり土砂	m	9.1	325,780	-	市場単価につき労務費算定不可
SSE003	0-0043	岩盤ボーリング(オールコアボーリング) 孔径 66mm 軟岩	m	12	400,800	-	市場単価につき労務費算定不可
Y2999		原位置試験					
SSE007	0-0044	標準貫入試験 粘性土・シルト	回	2	14,560	-	市場単価につき労務費算定不可
SSE007	0-0045	標準貫入試験 砂・砂質土	回	2	18,900	-	市場単価につき労務費算定不可

工種別労務費一覧表

【地質調査委託費】

頁0-0167

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
SSE007	0-0046	標準貫入試験 礫混じり土砂	回	13	178,100	-	市場単価につき労務費算定不可
SSE007	0-0047	標準貫入試験 軟岩	回	12	188,400	-	市場単価につき労務費算定不可
Y2999		解析等					
SSE052	0-0048	資料整理とりまとめ(直接人件費)直接調査費 土質ボーリング4本 岩盤ボーリング0本	業務	1	82,520	-	市場単価につき労務費算定不可
SSE054	0-0049	断面図等の作成(直接人件費)直接調査費 土質ボーリング4本 岩盤ボーリング0本	業務	1	82,520	-	市場単価につき労務費算定不可
Y1999		電子成果品作成費			83,000	0	
STM02018X2	0-0050	電子成果品作成費(調査) 機械ボーリング	式	1	75,000	0	
W0001		国土地盤情報データベース検定費 2000円/本	本	4	8,000	0	
Z0013		運搬費			155,420	0	
SSE023	0-0051	モノレール運搬 総運搬距離200m超300m以下	t	2.2	90,420	-	市場単価につき労務費算定不可
SSE024	0-0052	モノレール機械器具損料 設置距離 200m超 300m以下	箇所	1	65,000	-	市場単価につき労務費算定不可
Z0001		準備費			398,560	0	

工種別労務費一覧表

【地質調査委託費】

頁0-0168

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
SSE039	0-0053	準備及び跡片付け	業務	1	263,000	-	市場単価につき労務費算定不可
SSE041	0-0054	搬入路伐採等	m	60	24,000	-	市場単価につき労務費算定不可
SSE045	0-0055	調査孔閉塞	箇所	4	25,560	-	市場単価につき労務費算定不可
SSE047	0-0056	給水費(ポンプ運転) 20m以上150m以下	箇所	4	86,000	-	市場単価につき労務費算定不可
Z0005		仮設費			1,287,000	0	
SSE027	0-0057	モノレール架設・撤去 100m超200m以下	箇所	1	779,000	-	市場単価につき労務費算定不可
SSE031	0-0058	平坦足場 嵩上げ足場(高さ0.3m超) Br深度50m以下	箇所	2	206,000	-	市場単価につき労務費算定不可
SSE035	0-0059	傾斜地足場 地形傾斜 15°以上30°未満 50m以下	箇所	2	302,000	-	市場単価につき労務費算定不可
Z0045		旅費交通費			33,268	0	
STM03001X2	0-0060	旅費交通費(地質)	式	1	33,268	0	

工種別労務費一覧表

【設計業務委託費】

頁0-0169

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		設計業務			5,436,632	0	
Y2999		砂防堰堤設計					
SA140010	0-0061	砂防堰堤詳細設計	式	1	4,042,300	0	
Y2999		管理用道路詳細設計					
SA060100010	0-0076	取付道路 取付道路・大型用排水路詳細設計 3m<W<12mかつ 30m/箇所<L<=320m/箇所	m	110	152,240	0	
Y2999		用地買収線及び工事影響線設定					
STA07015	0-0077	用地買収線設定 設計延長0.23km 丘陵地	式	1	41,949	0	
STA07014	0-0078	工事影響線設定 設計延長0.23km 丘陵地	式	1	41,949	0	
Y2999		付替水路設計					
SA060100010	0-0079	大型用排水路詳細設計 取付道路・大型用排水路詳細設計 3m<W<12mかつ 30m/箇所<L<=320m/箇所	m	46	63,664	0	
Y2999		打合せ等					
SA080200040	0-0080	関係機関との協議資料作成	業務	1	476,980	0	

工種別労務費一覧表

【設計業務委託費】

頁0-0170

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
SA010200030	0-0081	条件明示チェックシートの作成 設計業務	業務	1	26,050	0	
SA010100010	0-0082	打合せ 設計業務	業務	1	591,500	0	
Z0045		旅費交通費			34,250	0	
STM03001X3	0-0083	旅費交通費(設計) 調査・計画業務以外	式	1	34,250	0	
Z0041		電子計算機使用料及び器具損料			1,676	0	
STM01018	0-0084	電子計算機使用料	式	1	1,676	0	
Z0047		電子成果品作成費・業務成果品費			330,000	0	
STM02018X3	0-0085	電子成果品作成費(設計) 概略・予備・詳細設計	式	1	330,000	0	

工種別労務費一覧表

【用地調査委託費】

頁0-0171

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		用地調査業務			527,284	0	
Y2999		共通					
VSF000177	0-0086	打合せ協議 中間2回のみ	業務	1	169,000	0	
SF040200010	0-0087	作業計画書の作成	業務	1	46,284	0	
Y2999		建物等の調査					
SF000005	0-0088	現地踏査（建物等の調査）	業務	1	84,500	0	
SF360	0-0089	立竹木調査及び算定 用材林 丘陵地 -	m2	3,500	227,500	0	
Z0045		旅費交通費			10,071	0	
STM03001X4	0-0093	旅費交通費（用地）	式	1	10,071	0	

工種別労務費一覧表

【解析等調査委託費】

頁0-0172

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		解析等業務			801,440	0	
Y2999		解析等					
SSA050	0-0094	既存資料の収集・現地調査 土質ボーリング4本 岩盤ボーリング0本	業務	1	90,670	-	市場単価につき労務費算定不可
SSA052	0-0095	資料整理とりまとめ(直接人件費) 土質ボーリング4本 岩盤ボーリング0本	業務	1	71,200	-	市場単価につき労務費算定不可
SSA054	0-0096	断面図等の作成(直接人件費) 土質ボーリング4本 岩盤ボーリング0本	業務	1	68,170	-	市場単価につき労務費算定不可
SSA056	0-0097	総合解析とりまとめ 試験種目 0~3種	業務	1	393,600	-	市場単価につき労務費算定不可
Y2999		打合せ等					
SE000015	0-0098	打合せ 地質調査	業務	1	177,800	0	
Z0047		電子成果品作成費			64,000	0	
STM02018X5	0-0100	電子成果品作成費(解析) 解析等調査	式	1	64,000	0	