

処理日時 : 2025 / 9 / 8

## 公表設計書

事務所名 : 米子県土整備局

路線・河川 : 阿弥陀川、寺内川

工事名 : 阿弥陀川外砂防維持修繕工事「測量設計業務委託」(補助)

施工位置名 : 西伯郡大山町高田外

# 工事設計書

施 工 年 度	令和 07 年度
事 業 区 分	補助 【起工】
路 線 名 等 河 川 名 等	阿弥陀川、寺内川
工 事 名	阿弥陀川外砂防維持修繕工事「測量設計業務委託」（補助）
施 工 位 置	西伯郡大山町高田外
設 計 金 額	¥ 11,627,000 円
工 事 概 要	<p>阿弥陀川</p> <p>路線測量 L=0.12km 用地測量 A=0.24万m<sup>2</sup></p> <p>護岸詳細設計 L=0.12km</p> <p>寺内川</p> <p>路線測量 L = 0.02km 用地測量 A=0.1万m<sup>2</sup></p> <p>護岸詳細設計 L=0.02km</p>

# 総括情報表

頁0-0002

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	24 米子県土整備局 設計書 当初 07-*****-00003-10 0  1 実施単価 29 大山町 (旧大山町) 00-07.06.10(0)  5 委託:H23.10以降		
	当 世 代		前 世 代
発注区分 業務区分 工事価格端数処理	41 一般 (建設) 01 土木 00 千円止め		

# 総括情報表

頁0-0003

	金 額	金 額
事業費	11,627,000	
委託費	11,627,000	
測量業務委託費	4,444,000	
地質調査委託費		
設計業務委託費	7,183,000	
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	4,040,000	404,000	4,444,000
設計業務委託費	6,530,000	653,000	7,183,000
費目合計			11,627,000

# ＊ 測量業務委託費 ＊

## 内訳書

頁0-0004

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（阿弥陀川）					(レバ ll1)
				1,369,621	
基準点測量					(レバ ll2)
				145,000	
4級基準点測量 新点35点 永久標識設置なし・伐採なし					
	4	点		145,000	070610
現地測量					(レバ ll2)
				529,300	
現地測量 測量面積0.0042km2 耕地/平地 縮尺 1/ 500					
	1	一式		529,300	070610
路線測量					(レバ ll2)
				400,596	
路線測量(作業計画) 測量延長 0.12km					
	1	業務		108,000	070610
現地踏査 耕地/平地					
	0.12	km		18,468	070610

# ＊ 測量業務委託費 ＊

# 内訳書

頁0-0005

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0	0.12	km	63,804	070610
仮BM設置測量 耕 地/平 地	0.12	km	28,860	070610
路線測量(縦断測量) 耕 地/平 地	0.12	km	46,824	070610
路線測量(横断測量) 幅 45m未満 測定間隔 20m	0.12	km	134,640	070610
路線測量(工事用道路部)			243,830	(レバ`ル2)
現地踏査 耕 地/平 地	0.1	km	15,390	070610
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	0.1	km	53,170	070610
仮BM設置測量 耕 地/平 地	0.1	km	24,050	070610
路線測量(縦断測量) 耕 地/平 地	0.1	km	39,020	070610

# ＊ 測量業務委託費 ＊

# 内訳書

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
路線測量(横断測量) 幅 45m未満 測定間隔 20m				
	0.1	km	112,200	070610
用地測量				(レベル2)
			50,895	
公図等の転写(地積測量図以外の公図等転写) 耕地(森林)				
	0.24	万m2	13,149	070610
地積測量図転写(地積測量図のみの転写) 耕地(森林)				
	0.24	万m2	11,956	070610
土地の登記簿調査(用地測量) 耕地(森林)				
	0.24	万m2	16,579	070610
公図等転写連続図作成(用地測量)				
	0.24	万m2	9,211	070610
測量業務(寺内川)				(レベル1)
			745,673	
基準点測量				(レベル2)
			72,500	
4級基準点測量 新点35点 永久標識設置なし・伐採なし				
	2	点	72,500	070610

# ＊ 測量業務委託費 ＊

# 内訳書

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
現地測量					(レバ ll2)
				495,200	
現地測量 測量面積0.001km2 耕地/平地 縮尺 1/ 500	1		一式	495,200	070610
路線測量					(レバ ll2)
				156,766	
路線測量(作業計画) 測量延長 0.02km	1		業務	108,000	070610
現地踏査 耕地/平地	0.02		km	3,078	070610
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	0.02		km	10,634	070610
仮BM設置測量 耕地/平地	0.02		km	4,810	070610
路線測量(縦断測量) 耕地/平地	0.02		km	7,804	070610
路線測量(横断測量) 幅 45m未満 測定間隔 20m	0.02		km	22,440	070610



# \* 測量業務委託費 \*

## 内訳書

頁0-0008

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
用地測量					(レベル2)
				21,207	
公図等の転写(地積測量図以外の公図等転写) 耕地(森林)					
	0.1	万m2		5,479	070610
地積測量図転写(地積測量図のみの転写) 耕地(森林)					
	0.1	万m2		4,982	070610
土地の登記簿調査(用地測量) 耕地(森林)					
	0.1	万m2		6,908	070610
公図等転写連続図作成(用地測量)					
	0.1	万m2		3,838	070610
直接測量費(人件費、材料費、機械経費)					
				2,115,294	
旅費交通費					
				10,514	
旅費交通費(測量) 調査・計画業務以外					
	1	一式		10,514	070610
電子成果品作成費・業務成果品費					
		一式		63,000	

# ＊ 測量業務委託費 ＊

# 内訳書

頁0-0009

	費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
直接経費									
							73,514		
直接測量費									
							2,188,808		
諸経費									
							1,851,192		
業務価格									
							4,040,000		
消費税相当額									
							404,000		
業務委託費									
							4,444,000		

# \* 設計業務委託費 \*

## 内訳書

頁0-0010

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					
護岸詳細設計（阿弥陀川）					(レ^\ Ⅱ1)
				1,531,500	
工事用道路設計					(レ^\ Ⅱ2)
				145,000	
取付道路 取付道路・大型用排水路詳細設計を準用 3m<W<12mかつ 30m/箇所<L<=320m/箇所					
	100	m		145,000	070610
護岸詳細設計					(レ^\ Ⅱ2)
				1,124,000	
護岸詳細設計 阿弥陀川修繕設計L=120m（右岸）					
	1	一式		1,124,000	070610
打合せ協議					(レ^\ Ⅱ2)
				262,500	
打合せ 設計業務					
	1	業務		262,500	070610
護岸詳細設計（寺内川）					(レ^\ Ⅱ1)
				1,063,000	

# \* 設計業務委託費 \*

## 内訳書

頁0-0011

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
工事用道路設計					(レバ`ル2)
				58,000	
工事用道路設計 取付道路・大型用排水路詳細設計を準用 3m<W<12mかつ 30m/箇所<L<=320m/箇所	40	m		58,000	070610
護岸詳細設計					(レバ`ル2)
				917,500	
護岸詳細設計 寺内川修繕設計L=20m（左岸）	1	一式		917,500	070610
打合せ協議					(レバ`ル2)
				87,500	
打合せ（中間1回） 設計業務	1	業務		87,500	070610
直接人件費					
				2,594,500	
旅費交通費					
				16,345	
旅費交通費（設計） 調査・計画業務以外	1	一式		16,345	070610

# ＊ 設計業務委託費 ＊

## 内訳書

頁0-0012

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・業務成果品費					
				237,000	
電子成果品作成費(設計) 概略・予備・詳細設計					
	1		一式	237,000	070610
直接経費					
				253,345	
直接原価					
				2,847,845	
その他原価					
				1,397,138	
業務原価					
				4,244,983	
一般管理費等					
				2,285,017	
業務価格					
				6,530,000	
消費税相当額					
				653,000	

**\* 設計業務委託費 \***

# 内訳書

頁0-0013

[illegible]

4級基準点測量  
新点35点 永久標識設置なし・伐採なし

SC006

# 施工単価表

単第0 -0001 表

頁0-0014

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	52,300	287,650	R0930 外業 123
測量技師補 (外業)	5.5	人	41,100	226,050	R0940 外業 123
測量助手 (外業)	7.0	人	34,900	244,300	R0950 外業 123
測量主任技師 (内業)	1.0	人	60,600	60,600	R0710 内業 123
測量技師 (内業)	2.5	人	52,300	130,750	R0720 内業 123
測量技師補 (内業)	2.5	人	41,100	102,750	R0730 内業 123
測量助手 (内業)	1.0	人	34,900	34,900	R0740 内業 123
直接人件費計			1,087,000	1,087,000	+00 1087000*1 4
機械経費	2.5	%	1,087,000	27,175	#01 直接人件費×率 4
材料費	2.5	%	1,087,000	27,175	#02 直接人件費×率
通信運搬費等	2.5	%	1,087,000	27,175	#03 直接人件費×率
精度管理費	9	%	1,114,175	100,275	#04 (直接人件費+機械経費)×係数

施 工 単 価 表

SC006

単第0 -0001 表

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			1,268,800	1,268,800	+00 1268800*1
一点当り		点	1,268,800	36,251	+00 1268800/35
*** 単位当たり ***	1	点		36,250	
A=6 4級新設(永久標識設置なし・伐採なし)			B=5 耕 地/平 地		
(変化率の計算) 地域差による変化率 = 0.0 変化率 = 1 + 0.000 = 1.0					



現地測量  
測量面積0.0042km2

SC000023  
耕地/平地 縮尺 1/ 500

# 施工単価表

単第0 -0002 表

頁0-0016

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)	1.891	人	52,300	98,899	R0930 6.1*0.31 123
測量技師補 (外業)	2.914	人	41,100	119,765	R0940 9.4*0.31 123
測量助手 (外業)	2.542	人	34,900	88,715	R0950 8.2*0.31 123
測量主任技師 (内業)	0.093	人	60,600	5,635	R0710 0.3*0.31 123
測量技師 (内業)	0.961	人	52,300	50,260	R0720 3.1*0.31 123
測量技師補 (内業)	2.480	人	41,100	101,928	R0730 8*0.31 123
直接人件費計			465,202	465,202	+00 465202*1 4
機械経費	6.0	%	465,202	27,912	#01 直接人件費 × 率 4
通信運搬費等	0.5	%	465,202	2,326	#02 直接人件費 × 率
材料費	2.0	%	465,202	9,304	#03 直接人件費 × 率
精度管理費	5	%	493,114	24,655	#04 (直接人件費+機械経費) × 係数
変化率			529,399	529,399	+00 529399*1

施工単価表

単第0 -0002 表

SC000023

現地測量  
測量面積0.0042km2

耕地/平地 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		529,300	
A=0.0042 現地測量面積(km2) C=3 縮尺 1/ 500			B=5 耕地/平地		
作業量による補正 $y / 100 = ( 718.95 * 作業量 + 28.105 ) / 100 = ( 718.95 * 0.004 + 28.105 ) / 100 = 0.31$					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 = 0.0 変化率 = 1 + 0.00 = 1.00					

施 工 単 価 表

SC082

単第0 -0003 表

1

業務 当り

路線測量(作業計画)

測量延長 0.12km

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=0.12 測量延長(km)					

施 工 単 価 表

SC070

単第0 -0004 表

現地踏査  
耕地/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	2.0	%	141,220	2,824	#01 直接人件費×率
材料費	7.0	%	141,220	9,885	#02 直接人件費×率
変化率			153,929	153,929	+00 153929*1
* * * 単位当たり * * *	1	km		153,900	
A=5 耕地/平地			C=3 交通量	0 ~ 1,000台未満/12時間	
地形による変化率 = 0.00 交通量による変化率 = 0.0 変化率 = 1 + 0.00 + 0.0 = 1.00					

# 施 工 単 価 表

頁0-0020

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

単第0 -0005 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)	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	6.0	%	490,730	29,443	#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			590,837	531,753	+00 590837*0.9
*** 単位当たり ***	1	km		531,700	
A=5 耕地/平地 D=1 単曲線換算曲線数0			C=3 交通量 0～1,000台未満/12時間 E=2 測点間隔 20m		

# 施工単価表

頁0-0021

### 路線測量(中心線測量)

交通量 0 ~ 1,000台未満/12時間

SC072

單曲線換算曲線数0

單第0 -0005 表

1 km 当り

[illegible]

仮BM設置測量  
耕地/平地

SC090

# 施工単価表

単第0 -0006 表

頁0-0022

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)	1.0	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	240,549	+00 240549*1
*** 単位当たり ***	1	km		240,500	

仮BM設置測量  
耕地/平地

SC090

# 施工単価表

単第0 -0006 表

頁0-0023

1 km 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=5 耕地/平地			C=3 交通量	0 ~ 1,000台未満/12時間	
地形による変化率 = 0.000 交通量による変化率 = 0.000 変化率 = 1 + 0.000 + 0.000 = 1.000					



路線測量(縦断測量)  
耕地/平地

SC074

# 施工単価表

単第0 -0007 表

頁0-0024

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	390,273	+00 390273*1
*** 単位当たり ***	1	km		390,200	

[illegible]

# 施 工 単 価 表

頁0-0026

路線測量(横断測量)  
幅 45m未満

測定間隔  
SC076  
20m

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)	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	3.0	%	1,211,670	36,350	#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			1,402,507	1,122,005	+00 1402507*0.8
*** 単位当たり ***	1	km		1,122,000	

# 施工単価表

頁0-0027

## 路線測量(横断測量)

幅 45m未満

測定間隔

SC076

20m

單第0 -0008 表

---

1

km

当り

[illegible]

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 -0009 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	41,100	12,330	R0940 1
測量助手 (外業)	0.3	人	34,900	10,470	R0950 1
測量技師補 (内業)	0.4	人	41,100	16,440	R0730 1
測量助手 (内業)	0.4	人	34,900	13,960	R0740 1
機械経費	1.0	%	53,200	532	#01 直接人件費×率
材料費	2.0	%	53,200	1,064	#01 直接人件費×率
変化率			54,796	54,796	+00 54796*1
*** 単位当たり ***	1	万m2		54,790	
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

地積測量図転写(地積測量図のみの転写)  
耕地(森林)

SF125

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)	0.4	人	41,100	16,440	R0940 1
測量助手 (外業)	0.4	人	34,900	13,960	R0950 1
測量技師補 (内業)	0.2	人	41,100	8,220	R0730 1
測量助手 (内業)	0.3	人	34,900	10,470	R0740 1
機械経費	1.0	%	49,090	490	#01 直接人件費×率
材料費	0.5	%	49,090	245	#01 直接人件費×率
変化率			49,825	49,825	+00 49825*1
*** 単位当たり ***	1	万m2		49,820	
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					

土地の登記簿調査(用地測量)  
耕地(森林)

SF106

# 施工単価表

単第0 -0011 表

頁0-0030

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	41,100	12,330	R0940 1
測量助手 (外業)	0.3	人	34,900	10,470	R0950 1
測量技師補 (内業)	0.6	人	41,100	24,660	R0730 1
測量助手 (内業)	0.6	人	34,900	20,940	R0740 1
機械経費	0.5	%	68,400	342	#01 直接人件費×率
材料費	0.5	%	68,400	342	#01 直接人件費×率
変化率			69,084	69,084	+00 69084*1
*** 単位当たり ***	1	万m2		69,080	
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

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)	0.50	人	41,100	20,550	R0730 1
測量助手 (内業)	0.50	人	34,900	17,450	R0740 1
材料費	1	%	38,000	380	#01 直接人件費×率
*** 単位当たり ***	1	万m2		38,380	



# 施工単価表

単第0 -0013 表

SC000023

耕地/平地 縮尺 1/ 500

現地測量  
測量面積0.001km2

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 (外業)	1.769	人	52,300	92,518	R0930 6.1*0.29 123
測量技師補 (外業)	2.726	人	41,100	112,038	R0940 9.4*0.29 123
測量助手 (外業)	2.378	人	34,900	82,992	R0950 8.2*0.29 123
測量主任技師 (内業)	0.087	人	60,600	5,272	R0710 0.3*0.29 123
測量技師 (内業)	0.899	人	52,300	47,017	R0720 3.1*0.29 123
測量技師補 (内業)	2.320	人	41,100	95,352	R0730 8*0.29 123
直接人件費計			435,189	435,189	+00 435189*1 4
機械経費	6.0	%	435,189	26,111	#01 直接人件費 × 率 4
通信運搬費等	0.5	%	435,189	2,175	#02 直接人件費 × 率
材料費	2.0	%	435,189	8,703	#03 直接人件費 × 率
精度管理費	5	%	461,300	23,065	#04 (直接人件費+機械経費) × 係数
変化率			495,243	495,243	+00 495243*1

施工単価表

単第0 -0013 表

SC000023

現地測量  
測量面積0.001km2

耕地/平地 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		495,200	
A=0.001 現地測量面積(km2) C=3 縮尺 1/ 500			B=5 耕地/平地		
作業量による補正 $y / 100 = ( 718.95 * 作業量 + 28.105 ) / 100 = ( 718.95 * 0.001 + 28.105 ) / 100 = 0.29$					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 = 0.0 変化率 = 1 + 0.00 = 1.00					

施 工 単 価 表

SC082

単第0 -0014 表

1

業務 当り

路線測量(作業計画)

測量延長 0.02km

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=0.02 測量延長(km)					

施 工 単 価 表

STM03001X1

単第0 -0015 表

1 式 当り

旅費交通費（測量）  
調査・計画業務以外

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	10,514	10,514	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		10,514	
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 = 1,877,636 円					
[ 率分額 ] 10,514 円 = 1,877,636 円 × 0.56 %					

施工単価表

単第0 -0016 表

取付道路  
取付道路・大型用排水路詳細設計を準用

SA060100010  
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	48,500	48,500	R0630
技師（C） （内業）	1.5	人	40,300	60,450	R0640
技術員 （内業）	1.0	人	36,100	36,100	R0650
*** 合計 ***	100	m		145,050	
*** 単位当たり ***	1	m		1,450	

護岸詳細設計  
阿弥陀川修繕設計L=120m（右岸）

V0002

# 施工単価表

単第0 -0017 表

頁0-0037

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計計画	1	一式	80,460	80,460	V00021 単第0-0018 表
現地踏査	1	一式	101,916	101,916	V00022 単第0-0019 表
基本事項の決定（構造物との取付検討）	1	一式	53,424	53,424	V00023 単第0-0020 表
施工計画	1	一式	148,716	148,716	V00024 単第0-0021 表
仮設計画	1	一式	85,392	85,392	V00025 単第0-0022 表
図面作成	1	一式	293,868	293,868	V00026 単第0-0023 表
数量計算	1	一式	125,964	125,964	V00027 単第0-0024 表
照査	1	一式	131,608	131,608	V00028 単第0-0025 表
報告書作成	1	一式	101,916	101,916	V00029 単第0-0026 表
諸雑費	1	式		736	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		1,124,000	

施 工 単 価 表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 (内業)	0.36	人	66,900	24,084	R0610
技師 ( A ) (内業)	0.36	人	59,600	21,456	R0620
技師 ( B ) (内業)	0.72	人	48,500	34,920	R0630
*** 単位当たり ***	1	一式		80,460	

施 工 単 価 表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 (内業)	0.36	人	66,900	24,084	R0610
技師 ( A ) (内業)	0.72	人	59,600	42,912	R0620
技師 ( B ) (内業)	0.72	人	48,500	34,920	R0630
*** 単位当たり ***	1	一式		101,916	



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）	0.36	人	59,600	21,456	R0620
技師（B） （内業）	0.36	人	48,500	17,460	R0630
技師（C） （内業）	0.36	人	40,300	14,508	R0640
*** 単位当たり ***	1	一式		53,424	

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）	1.08	人	59,600	64,368	R0620
技師（B） （内業）	1.44	人	48,500	69,840	R0630
技師（C） （内業）	0.36	人	40,300	14,508	R0640
*** 単位当たり ***	1	一式		148,716	

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）	0.36	人	59,600	21,456	R0620
技師（B） （内業）	0.72	人	48,500	34,920	R0630
技師（C） （内業）	0.72	人	40,300	29,016	R0640
*** 単位当たり ***	1	一式		85,392	

## 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)	1.08	人	48,500	52,380	R0630
技師 ( C ) (内業)	1.8	人	40,300	72,540	R0640
技術員 (内業)	4.68	人	36,100	168,948	R0650
* * * 単位当たり * * *	1	一式		293,868	

数量計算

V00027

施 工 単 価 表

単第0 -0024 表

頁0-0044

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）	0.36	人	48,500	17,460	R0630
技師（C） （内業）	1.08	人	40,300	43,524	R0640
技術員 （内業）	1.8	人	36,100	64,980	R0650
*** 単位当たり ***	1	一式		125,964	

照査

V00028

施 工 単 価 表

単第0 -0025 表

頁0-0045

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 (内業)	0.36	人	66,900	24,084	R0610
技師 ( A ) (内業)	0.36	人	59,600	21,456	R0620
技師 ( B ) (内業)	1.296	人	48,500	62,856	R0630
技師 ( C ) (内業)	0.576	人	40,300	23,212	R0640
*** 単位当たり ***	1	一式		131,608	

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)	0.36	人	66,900	24,084	R0610
技師 ( A ) (内業)	0.72	人	59,600	42,912	R0620
技師 ( B ) (内業)	0.72	人	48,500	34,920	R0630
*** 単位当たり ***	1	一式		101,916	

打合せ  
設計業務

SA010100010

# 施工単価表

単第0 -0027 表

頁0-0047

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 (内業)	1.5	人	66,900	100,350	R0610
技師 ( A ) (内業)	1.5	人	59,600	89,400	R0620
技師 ( B ) (内業)	1.5	人	48,500	72,750	R0630
* * * 単位当たり * * *	1	業務		262,500	
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

単第0 -0028 表

SA060100010

工事用道路設計

取付道路・大型用排水路詳細設計を準用

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	48,500	48,500	R0630
技師（C） （内業）	1.5	人	40,300	60,450	R0640
技術員 （内業）	1.0	人	36,100	36,100	R0650
*** 合計 ***	100	m		145,050	
*** 単位当たり ***	1	m		1,450	

護岸詳細設計  
寺内川修繕設計L=20m(左岸)

V0003

# 施工単価表

単第0 -0029 表

頁0-0049

見積

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計計画	1	一式	61,462	61,462	V00031 単第0-0030 表
現地踏査	1	一式	77,852	77,852	V00032 単第0-0031 表
基本事項の決定(法線等の見直し検討)	1	一式	59,455	59,455	V00033 単第0-0032 表
基本事項の決定(構造物との取付検討)	1	一式	40,809	40,809	V000331 単第0-0033 表
施工計画	1	一式	113,602	113,602	V00034 単第0-0034 表
仮設計画	1	一式	65,230	65,230	V00035 単第0-0035 表
図面作成	1	一式	224,481	224,481	V00036 単第0-0036 表
数量計算	1	一式	96,221	96,221	V00037 単第0-0037 表
照査	1	一式	100,534	100,534	V00038 単第0-0038 表
報告書作成	1	一式	77,852	77,852	V00039 単第0-0039 表
諸雑費	1	式		2	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		917,500	

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)	0.275	人	66,900	18,397	R0610
技師 ( A ) (内業)	0.275	人	59,600	16,390	R0620
技師 ( B ) (内業)	0.550	人	48,500	26,675	R0630
＊ ＊ ＊ 単位当たり ＊ ＊ ＊	1	一式		61,462	

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)	0.275	人	66,900	18,397	R0610
技師 ( A ) (内業)	0.550	人	59,600	32,780	R0620
技師 ( B ) (内業)	0.550	人	48,500	26,675	R0630
*** 単位当たり ***	1	一式		77,852	

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）	0.550	人	59,600	32,780	R0620
技師（B） （内業）	0.550	人	48,500	26,675	R0630
*** 単位当たり ***	1	一式		59,455	

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）	0.275	人	59,600	16,390	R0620
技師（B） （内業）	0.275	人	48,500	13,337	R0630
技師（C） （内業）	0.275	人	40,300	11,082	R0640
*** 単位当たり ***	1	一式		40,809	

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）	0.825	人	59,600	49,170	R0620
技師（B） （内業）	1.100	人	48,500	53,350	R0630
技師（C） （内業）	0.275	人	40,300	11,082	R0640
*** 単位当たり ***	1	一式		113,602	

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）	0.275	人	59,600	16,390	R0620
技師（B） （内業）	0.550	人	48,500	26,675	R0630
技師（C） （内業）	0.550	人	40,300	22,165	R0640
*** 単位当たり ***	1	一式		65,230	



## 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)	0.825	人	48,500	40,012	R0630
技師 ( C ) (内業)	1.375	人	40,300	55,412	R0640
技術員 (内業)	3.575	人	36,100	129,057	R0650
* * * 単位当たり * * *	1	一式		224,481	

数量計算

V00037

施 工 単 価 表

単第0 -0037 表

頁0-0057

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）	0.275	人	48,500	13,337	R0630
技師（C） （内業）	0.825	人	40,300	33,247	R0640
技術員 （内業）	1.375	人	36,100	49,637	R0650
*** 単位当たり ***	1	一式		96,221	

照査

V00038

施工単価表

単第0 -0038 表

頁0-0058

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 (内業)	0.275	人	66,900	18,397	R0610
技師 ( A ) (内業)	0.275	人	59,600	16,390	R0620
技師 ( B ) (内業)	0.990	人	48,500	48,015	R0630
技師 ( C ) (内業)	0.440	人	40,300	17,732	R0640
*** 単位当たり ***	1	一式		100,534	

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)	0.275	人	66,900	18,397	R0610
技師 ( A ) (内業)	0.550	人	59,600	32,780	R0620
技師 ( B ) (内業)	0.550	人	48,500	26,675	R0630
*** 単位当たり ***	1	一式		77,852	

打合せ（中間１回）  
設計業務

V0001

施 工 単 価 表

単第0 -0040 表

頁0-0060

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)	0.5	人	66,900	33,450	R0610
技師（A） (内業)	0.5	人	59,600	29,800	R0620
技師（B） (内業)	0.5	人	48,500	24,250	R0630
*** 単位当たり ***	1	業務		87,500	

施 工 単 価 表

STM03001X3

単第0 -0041 表

1 式 当り

旅費交通費（設計）  
調査・計画業務以外

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	16,345	16,345	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		16,345	
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 = 2,594,500 円					
[ 率分額 ] 16,345 円 = 2,594,500 円 × 0.63 %					

電子成果品作成費(設計)  
概略・予備・詳細設計

STM02018X3

# 施工単価表

単第0 -0042 表

頁0-0062

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	237,000	237,000	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		237,000	
A=5 概略・予備・詳細設計					
[ 率分額 ] 237,000 = ( 6.9 * 2,594 ^ 0.45 ) * 1,000 [対象額内訳]					
直接人件費= 2,594,500 直接人件費以外= -0					

# 入力データ一覧表

頁0-0063

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（阿弥陀川）		1,369,621	
Y2999	基準点測量		145,000	
SC006	4級基準点測量 新点35点 永久標識設置なし・伐採なし	4 点	36,250 145,000	A=6,B=5 A=4級新設(永久標識設置なし・伐採なし),B=耕地/平地
Y2999	現地測量		529,300	
SC000023	現地測量 測量面積0.0042km <sup>2</sup>	1 式	529,300 529,300	A=0.0042,B=5,C=3 A=現地測量面積(km <sup>2</sup> ),B=耕地/平地,C=縮尺 1/ 500
Y2999	路線測量		400,596	
SC082	路線測量(作業計画) 測量延長 0.12km	1 業務	108,000 108,000	A=0.12 A=測量延長(km)
SC070	現地踏査 耕地/平地	0.12 km	153,900 18,468	A=5,C=3 A=耕地/平地,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	0.12 km	531,700 63,804	A=5,C=3,D=1,E=2 A=耕地/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 耕地/平地	0.12 km	240,500 28,860	A=5,C=3 A=耕地/平地,C=交通量 0～1,000台未満/12時間
SC074	路線測量(縦断測量) 耕地/平地	0.12 km	390,200 46,824	A=5,C=3 A=耕地/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	0.12 km	1,122,000 134,640	A=5,C=3,D=1,E=1,F=2 A=耕地/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
Y2999	路線測量（工事用道路部）		243,830	
SC070	現地踏査 耕地/平地	0.1 km	153,900 15,390	A=5,C=3 A=耕地/平地,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	531,700 53,170	A=5,C=3,D=1,E=2 A=耕地/平地,C=交通量 0～1,000台未満/12時間,D=単曲線換



# 入力データ一覧表

頁0-0064

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量 / 単 位	単 価 金 額	条 件 名 値 条 件 名 称
				算曲線数0,E=測点間隔 20m
SC090	仮BM設置測量 耕 地/平 地	0.1 km	240,500 24,050	A=5,C=3 A=耕 地/平 地,C=交通量 0~1,000台未満/12時間
SC074	路線測量(縦断測量) 耕 地/平 地	0.1 km	390,200 39,020	A=5,C=3 A=耕 地/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	0.1 km	1,122,000 112,200	A=5,C=3,D=1,E=1,F=2 A=耕 地/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
Y2999	用地測量		50,895	
SF104	公図等の転写(地積測量図以外の公図等転写) 耕地(森林)	0.24 万m2	54,790 13,149	A=5 A=耕地(森林)
SF125	地積測量図転写(地積測量図のみの転写) 耕地(森林)	0.24 万m2	49,820 11,956	
SF106	土地の登記簿調査(用地測量) 耕地(森林)	0.24 万m2	69,080 16,579	A=5 A=耕地(森林)
SF109	公図等転写連続図作成(用地測量)	0.24 万m2	38,380 9,211	
Y1999	測量業務(寺内川)		745,673	
Y2999	基準点測量		72,500	
SC006	4級基準点測量 新点35点 永久標識設置なし・伐採なし	2 点	36,250 72,500	A=6,B=5 A=4級新設(永久標識設置なし・伐採なし),B=耕 地/平 地
Y2999	現地測量		495,200	
SC000023	現地測量 測量面積0.001km2	1 式	495,200 495,200	A=0.001,B=5,C=3 A=現地測量面積(km2),B=耕 地/平 地,C=縮尺 1/ 500
Y2999	路線測量		156,766	
SC082	路線測量(作業計画) 測量延長 0.02km	1 業務	108,000 108,000	A=0.02 A=測量延長(km)
SC070	現地踏査 耕 地/平 地	0.02 km	153,900 3,078	A=5,C=3 A=耕 地/平 地,C=交通量 0~1,000台未満/12時間

# 入力データ一覧表

頁0-0065

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量 / 単 位	単 価 額	条 件 名 称
SC072	路線測量(中心線測量) 交通量 0～1,000台未満/12時間	0.02 km	531,700 10,634	A=5,C=3,D=1,E=2 A=耕地/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 耕地/平地	0.02 km	240,500 4,810	A=5,C=3 A=耕地/平地,C=交通量 0～1,000台未満/12時間
SC074	路線測量(縦断測量) 耕地/平地	0.02 km	390,200 7,804	A=5,C=3 A=耕地/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	0.02 km	1,122,000 22,440	A=5,C=3,D=1,E=1,F=2 A=耕地/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
Y2999	用地測量		21,207	
SF104	公図等の転写(地積測量図以外の公図等転写) 耕地(森林)	0.1 万m2	54,790 5,479	A=5 A=耕地(森林)
SF125	地積測量図転写(地積測量図のみの転写) 耕地(森林)	0.1 万m2	49,820 4,982	
SF106	土地の登記簿調査(用地測量) 耕地(森林)	0.1 万m2	69,080 6,908	A=5 A=耕地(森林)
SF109	公図等転写連続図作成(用地測量)	0.1 万m2	38,380 3,838	
G0000	直接測量費(人件費、材料費、機械経費)		2,115,294	
Z0045	旅費交通費		10,514	
STM03001X1	旅費交通費(測量) 調査・計画業務以外	1 式	10,514 10,514	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	63,000	計算情報.....63000=2.3*(1877**0.44)*1000
G1000	直接経費		73,514	
G4100	直接測量費		2,188,808	
Z0020	諸経費		1,851,192	対象額..... 2,188,808 率..... 0.8460

# 入力データ一覧表

頁0-0066

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量 / 単 位	単 価 額	条 件 名	価 値
				率参照額.....	2,188,808 1,851,732
				計算情報.....1851732=2188808*0.8460	リ0.8460
G4800	業務価格		4,040,000		
Z0038	消費税相当額		404,000	対象額..... 率.....	4,040,000 0.1000
				率参照額..... 計算情報.....404000=4040000*0.100	4,040,000
G5000	業務委託費		4,444,000		
X3000	設計業務委託費				
Y1999	護岸詳細設計（阿弥陀川）		1,531,500	E=5 E=(X3000設計) 概略・予備・詳細設計	
Y2999	工事用道路設計		145,000		
SA060100010	取付道路 取付道路・大型用排水路詳細設計を準用	100 m	1,450 145,000		
Y2999	護岸詳細設計		1,124,000		
V0002	護岸詳細設計 阿弥陀川修繕設計L=120m（右岸）	1 式	1,124,000 1,124,000		
Y2999	打合せ協議		262,500		
SA010100010	打合せ 設計業務	1 業務	262,500 262,500	A=1 A=中間打合せ回数	
Y1999	護岸詳細設計（寺内川）		1,063,000	E=5 E=(X3000設計) 概略・予備・詳細設計	
Y2999	工事用道路設計		58,000		
SA060100010	工事用道路設計 取付道路・大型用排水路詳細設計を準用	40 m	1,450 58,000		
Y2999	護岸詳細設計		917,500		

# 入力データ一覧表

頁0-0067

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量 / 単 位	単 価 額	条 件 名 値 称
V0003	護岸詳細設計	1	917,500	
	寺内川修繕設計L=20m ( 左岸 )	式	917,500	
Y2999	打合せ協議			
			87,500	
V0001	打合せ ( 中間 1 回 )	1	87,500	
	設計業務	業務	87,500	
G0000	直接人件費			
			2,594,500	
Z0045	旅費交通費			
			16,345	
STM03001X3	旅費交通費 ( 設計 )	1	16,345	
	調査・計画業務以外	式	16,345	
Z0047	電子成果品作成費・業務成果品費			
			237,000	
STM02018X3	電子成果品作成費 ( 設計 )	1	237,000	A=5
	概略・予備・詳細設計	式	237,000	A=概略・予備・詳細設計
G1300	直接経費			
			253,345	
G2400	直接原価			
			2,847,845	
Z0057	その他原価			計算情報.....1397138=2594500*0.35/0.65
			1,397,138	
G4700	業務原価			
			4,244,983	
Z0030	一般管理費等			計算情報.....2285923=4244983*0.35/0.65
			2,285,017	
G4800	業務価格			
			6,530,000	
Z0038	消費税相当額			対象額..... 6,530,000
			653,000	率..... 0.1000
				率参照額..... 6,530,000
				計算情報.....653000=6530000*0.100
G5000	業務委託費			
			7,183,000	
G6000	業務費計			
			11,627,000	

# 施 工 一 覧 表

頁0-0068

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・伐採なし	点	1	36,251	A=6,B=5
SC000023	0 -0002	現地測量 測量面積0.0042km2 耕 地/平 地 縮尺 1/ 500	式	1	529,399	A=0.0042,B=5,C=3
SC082	0 -0003	路線測量(作業計画) 測量延長 0.12km	業務	1	108,090	A=0.12
SC070	0 -0004	現地踏査 耕 地/平 地	km	1	153,929	A=5,C=3
SC072	0 -0005	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	531,753	A=5,C=3,D=1,E=2
SC090	0 -0006	仮BM設置測量 耕 地/平 地	km	1	240,549	A=5,C=3
SC074	0 -0007	路線測量(縦断測量) 耕 地/平 地	km	1	390,273	A=5,C=3
SC076	0 -0008	路線測量(横断測量) 幅 45m未満 測定間隔 20m	km	1	1,122,005	A=5,C=3,D=1,E=1,F=2
SF104	0 -0009	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	54,796	A=5
SF125	0 -0010	地積測量図転写(地積測量図のみの転写) 耕地(森林)	万m2	1	49,825	A=5
SF106	0 -0011	土地の登記簿調査(用地測量) 耕地(森林)	万m2	1	69,084	A=5
SF109	0 -0012	公図等転写連続図作成(用地測量)	万m2	1	38,380	

# 施 工 一 覧 表

頁0-0069

コード	第番号	名称・規格 1・規格 2	単 位	単位数量	金 額	条 件
SC000023	0 -0013	現地測量 測量面積0.001km <sup>2</sup> 耕 地/平 地 縮尺 1/ 500	式	1	495,243	A=0.001,B=5,C=3
SC082	0 -0014	路線測量(作業計画) 測量延長 0.02km	業務	1	108,090	A=0.02
STM03001X1	0 -0015	旅費交通費(測量) 調査・計画業務以外	式	1	10,514	A=1,C=0
SA060100010	0 -0016	取付道路 取付道路・大型用排水路詳細設計を準用 3m<W<12mかつ 30m/箇所<L<=320m/箇所	m	100	145,050	
V0002	0 -0017	護岸詳細設計 阿弥陀川修繕設計L=120m(右岸)	式	1	1,124,000	
V00021	0 -0018	設計計画	式	1	80,460	
V00022	0 -0019	現地踏査	式	1	101,916	
V00023	0 -0020	基本事項の決定(構造物との取付検討)	式	1	53,424	
V00024	0 -0021	施工計画	式	1	148,716	
V00025	0 -0022	仮設計画	式	1	85,392	
V00026	0 -0023	図面作成	式	1	293,868	
V00027	0 -0024	数量計算	式	1	125,964	

# 施 工 一 覧 表

頁0-0070

コード	第番号	名称・規格 1 ・規格 2	単 位	単位数量	金 額	条 件
V00028	0 -0025	照査	式	1	131,608	
V00029	0 -0026	報告書作成	式	1	101,916	
SA010100010	0 -0027	打合せ 設計業務	業務	1	262,500	A=1
SA060100010	0 -0028	工事用道路設計 取付道路・大型用排水路詳細設計を準用 3m<W<12mかつ 30m/箇所<L<=320m/箇所	m	100	145,050	
V0003	0 -0029	護岸詳細設計 寺内川修繕設計L=20m（左岸）	式	1	917,500	
V00031	0 -0030	設計計画	式	1	61,462	
V00032	0 -0031	現地踏査	式	1	77,852	
V00033	0 -0032	基本事項の決定（法線等の見直し検討）	式	1	59,455	
V000331	0 -0033	基本事項の決定（構造物との取付検討）	式	1	40,809	
V00034	0 -0034	施工計画	式	1	113,602	
V00035	0 -0035	仮設計画	式	1	65,230	
V00036	0 -0036	図面作成	式	1	224,481	

# 施 工 一 覧 表

頁0-0071

コード	第番号	名称・規格 1 ・規格 2	単 位	単位数量	金 額	条 件
V00037	0 -0037	数量計算	式	1	96,221	
V00038	0 -0038	照査	式	1	100,534	
V00039	0 -0039	報告書作成	式	1	77,852	
V0001	0 -0040	打合せ（中間 1 回） 設計業務	業務	1	87,500	
STM03001X3	0 -0041	旅費交通費（設計） 調査・計画業務以外	式	1	16,345	A=1, C=0
STM02018X3	0 -0042	電子成果品作成費(設計) 概略・予備・詳細設計	式	1	237,000	A=5



# 機 労 材 集 計 表

頁0-0072

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	4.5400	人	主任技師	
2	R0620	999	59,600	9.5350	人	技師 ( A )	
3	R0630	999	48,500	17.0310	人	技師 ( B )	
4	R0640	999	40,300	10.7360	人	技師 ( C )	
5	R0650	999	36,100	12.8300	人	技術員	
6	R0710	999	60,600	1.5514	人	測量主任技師	
7	R0720	999	52,300	5.6342	人	測量技師	
8	R0730	999	41,100	8.5762	人	測量技師補	
9	R0740	999	34,900	1.2634	人	測量助手	
10	R0930	999	52,300	7.3797	人	測量技師	
11	R0940	999	41,100	9.9661	人	測量技師補	
12	R0950	999	34,900	8.5048	人	測量助手	

# 工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【測量業務委託費】

頁0-0074

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(阿弥陀川)			1,369,621	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	4	145,000	0	
Y2999		現地測量					
SC000023	0-0002	現地測量 測量面積0.0042km <sup>2</sup> 耕 地/平 地 縮尺 1/ 500	式	1	529,300	0	
Y2999		路線測量					
SC082	0-0003	路線測量(作業計画) 測量延長 0.12km	業務	1	108,000	0	
SC070	0-0004	現地踏査 耕 地/平 地	km	0.12	18,468	0	
SC072	0-0005	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	0.12	63,804	0	
SC090	0-0006	仮BM設置測量 耕 地/平 地	km	0.12	28,860	0	
SC074	0-0007	路線測量(縦断測量) 耕 地/平 地	km	0.12	46,824	0	
SC076	0-0008	路線測量(横断測量) 幅 45m未満 測定間隔 20m	km	0.12	134,640	0	

# 工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【測量業務委託費】

頁0-0075

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
Y2999		路線測量（工事用道路部）					
SC070	0-0004	現地踏査 耕地/平地	km	0.1	15,390	0	
SC072	0-0005	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	0.1	53,170	0	
SC090	0-0006	仮BM設置測量 耕地/平地	km	0.1	24,050	0	
SC074	0-0007	路線測量(縦断測量) 耕地/平地	km	0.1	39,020	0	
SC076	0-0008	路線測量(横断測量) 幅 45m未満 測定間隔 20m	km	0.1	112,200	0	
Y2999		用地測量					
SF104	0-0009	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	0.24	13,149	0	
SF125	0-0010	地積測量図転写(地積測量図のみの転写) 耕地(森林)	万m2	0.24	11,956	0	
SF106	0-0011	土地の登記簿調査(用地測量) 耕地(森林)	万m2	0.24	16,579	0	
SF109	0-0012	公図等転写連続図作成(用地測量)	万m2	0.24	9,211	0	
Y1999		測量業務（寺内川）			745,673	0	

# 工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【測量業務委託費】

頁0-0076

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
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	2	72,500	0	
Y2999		現地測量					
SC000023	0-0013	現地測量 測量面積0.001km <sup>2</sup> 耕 地/平 地 縮尺 1/ 500	式	1	495,200	0	
Y2999		路線測量					
SC082	0-0014	路線測量(作業計画) 測量延長 0.02km	業務	1	108,000	0	
SC070	0-0004	現地踏査 耕 地/平 地	km	0.02	3,078	0	
SC072	0-0005	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	0.02	10,634	0	
SC090	0-0006	仮BM設置測量 耕 地/平 地	km	0.02	4,810	0	
SC074	0-0007	路線測量(縦断測量) 耕 地/平 地	km	0.02	7,804	0	
SC076	0-0008	路線測量(横断測量) 幅 45m未満 測定間隔 20m	km	0.02	22,440	0	
Y2999		用地測量					

# 工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【測量業務委託費】

頁0-0077

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
SF104	0-0009	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	0.1	5,479	0	
SF125	0-0010	地積測量図転写(地積測量図のみの転写) 耕地(森林)	万m2	0.1	4,982	0	
SF106	0-0011	土地の登記簿調査(用地測量) 耕地(森林)	万m2	0.1	6,908	0	
SF109	0-0012	公図等転写連続図作成(用地測量)	万m2	0.1	3,838	0	
Z0045		旅費交通費			10,514	0	
STM03001X1	0-0015	旅費交通費(測量) 調査・計画業務以外	式	1	10,514	0	

# 工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【設計業務委託費】

頁0-0078

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		護岸詳細設計（阿弥陀川）			1,531,500	0	
Y2999		工事用道路設計					
SA060100010	0-0016	取付道路 取付道路・大型用排水路詳細設計を準用 3m<W<12mかつ 30m/箇所<L<=320m/箇所	m	100	145,000	0	
Y2999		護岸詳細設計					
V0002	0-0017	護岸詳細設計 阿弥陀川修繕設計L=120m（右岸）	式	1	1,124,000	0	見積
Y2999		打合せ協議					
SA010100010	0-0027	打合せ 設計業務	業務	1	262,500	0	
Y1999		護岸詳細設計（寺内川）			1,063,000	0	
Y2999		工事用道路設計					
SA060100010	0-0028	工事用道路設計 取付道路・大型用排水路詳細設計を準用 3m<W<12mかつ 30m/箇所<L<=320m/箇所	m	40	58,000	0	
Y2999		護岸詳細設計					
V0003	0-0029	護岸詳細設計 寺内川修繕設計L=20m（左岸）	式	1	917,500	0	見積

# 工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【設計業務委託費】

頁0-0079

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
Y2999		打合せ協議					
V0001	0-0040	打合せ（中間 1 回） 設計業務	業務	1	87,500	0	
Z0045		旅費交通費			16,345	0	
STM03001X3	0-0041	旅費交通費（設計） 調査・計画業務以外	式	1	16,345	0	
Z0047		電子成果品作成費・業務成果品費			237,000	0	
STM02018X3	0-0042	電子成果品作成費(設計) 概略・予備・詳細設計	式	1	237,000	0	