

委 託 概 要

南栄地区
2 6 3 計画区 : 0.42km2

起債対象設計額

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 円 () 道路格付けコード

--

この業務委託は鹿児島県制定の「設計業務委託共通仕様書」「公共測量作業規定」及び「設計・調査・測量業務必携」「特記仕様書」等により行われなければならない。

工 事 等 設 計 書

設計書総括情報	
事 務 所 名	道路管理課
設 計 書 名	業務委託設計書
事 業 名	
積算総括情報	
諸 経 費 体 系	5 測量
適用単価区分	1 実施単価
単価適用地区	01 鹿児島市①・鹿児島④
単 価 適 用 日	0 令和 8年 4月 1日
積算条件／諸経費情報	【 当 世 代 】 【 前 世 代 】
消費税税率 測量区分 旅費交通費区分 測量の安全費率	0 4 消費税税率：1 0 % 0 1 一般土木 0 1 率(測量)宿泊等無し 3. 0 %

測 量 業 務 費

頁C-0004

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量委託費						X1000
地籍調査						Y1000
	補助事業	1	式			工種明細0001号表
付帯調査						Y1001
	単独事業	1	式			工種明細0002号表
直接作業費						
旅費交通費（安全費率対象）						Z0001
			式			
	旅費交通費（現地作業）					VK0001 0 080401
		1	式			施工内訳0-0038号表
安全費						Z0003
			式			直接作業費と旅費交通費が対象 （電子成果品作成費は除く）
電子成果品作成費						Z0004
			式			
直接経費						

08-0000000000-80

鹿 児 島 市

測 量 業 務 費

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
直接測量費											
諸経費											
					式						
測量業務価格											
消費税相当額											
					式						
測量業務委託費											

工 種 明 細 表

補助事業

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
2 6 3 計画区 地籍調査						Y2001
G E 工程 一筆地調査 (都市部)						VE0025 0 080401
	1		計			施工内訳0-0001号表
筆界点等材料費 所要材料費						VE0032 0 080401
	1		式			施工内訳0-0010号表
G F I 工程 細部図根測量(平坦地)1/500						VF1103 0 080401
地籍調査事業費積算基準書 基準額	1		式			施工内訳0-0011号表
細部図根測量(材料費) G F I 工程						VF1034 0 080401
地籍調査事業費積算基準書	1		式			施工内訳0-0019号表
G F II - 1 工程 街区境界測量(平坦地)1/500						VF2101 0 080401
地籍調査事業費積算基準書 基準額	1		式			施工内訳0-0020号表
現況測量						VS0101 0 080401
地籍調査事業費積算基準書 A=0.42km2	1		式			施工内訳0-0026号表
復元測量						VT0005 0 080401
地籍調査事業費積算基準書 A=0.003km2	1		式			施工内訳0-0031号表
その他経費						Y2003

Y1000

工 種 明 細 表

工種明細0001号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
打合せ（測量業務） 中間打合せ2回							SH016 0 080401
		1		業務			施工内訳0-0036号表
*** 単位当り計 ***							
		1		式			

Y1001

工 種 明 細 表

工種明細0002号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
2 6 3 計画区							Y2001
筆界点の写真管理							VT0001 0 080401
見積		165		点			施工内訳0-0037号表
*** 単位当り計 ***							
		1		式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
G E 工 程 一筆地調査(都市部) 計 画	1	k m 2			VE0011 1 施工内訳0-0002号表 地籍調査事業費積算基準書 調査前
G E 工 程 一筆地調査(都市部) 地 元 説 明 会	1	k m 2			VE0012 1 施工内訳0-0003号表 地籍調査事業費積算基準書 調査前
G E 工 程 一筆地調査(都市部) 関 係 機 関 等 と の 調 整	1	k m 2			VE0013 1 施工内訳0-0004号表 地籍調査事業費積算基準書 調査前
G E 工 程 一筆地踏査(都市部) 関 連 資 料 整 理	1	k m 2			VE0015 1 施工内訳0-0005号表 地籍調査事業費積算基準書 調査前
G E 工 程 一筆地調査(都市部) 現 地 調 査 の 通 知	1	k m 2			VE0017 1 施工内訳0-0006号表 地籍調査事業費積算基準書 調査前
G E 工 程 一筆地調査(都市部) 筆 界 標 示 杭 の 設 置	1	k m 2			VE0018 1 施工内訳0-0007号表 地籍調査事業費積算基準書 調査前
G E 工 程 一筆地調査(都市部) 現 地 調 査	1	k m 2			VE0020 1 施工内訳0-0008号表 地籍調査事業費積算基準書 調査前
G E 工 程 一筆地調査(都市部) 点 検 整 理	1	k m 2			VE0021 1 施工内訳0-0009号表 地籍調査事業費積算基準書 調査前
需用費（消耗品費等）	3	%			#01
計		計			+00
変化率補正					+00 計×変化率=0.10（A=0.42）
*** 単位当り計 ***	1	計			

G E 工程 一筆地調査(都市部)
計画

VE0011

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0002号表

頁0-0010

地籍調査事業費積算基準書 調査前 1 k m 2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量主任技師	8.0	人			RA727
測量技師	4.0	人			RA732
測量技師補	4.0	人			RA737
*** 単位当り計 ***	1	k m 2			

G E 工 程 一 筆 地 調 査 (都 市 部)
地 元 説 明 会

VE0012

施 工 内 訳 表

施 工 内 訳 0 - 0 0 0 3 号 表

頁 0 - 0 0 1 1

地 籍 調 査 事 業 費 積 算 基 準 書 調 査 前 1 k m 2 当 り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量主任技師	2.5	人			RA727
測量技師	2.5	人			RA730
測量技師補	2.5	人			RA735
*** 単位当り計 ***	1	k m 2			

G E 工 程 一 筆 地 調 査 (都 市 部)
関 係 機 関 等 と の 調 整

VE0013

施 工 内 訳 表

施 工 内 訳 0 - 0 0 0 4 号 表

頁 0 - 0 0 1 2

地 籍 調 査 事 業 費 積 算 基 準 書 調 査 前 1 k m 2 当 り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師	2.5	人			RA730
測量技師補	2.5	人			RA735
測量助手	2.5	人			RA740
*** 単位当り計 ***	1	k m 2			

G E 工程 一筆地踏査(都市部)
関連資料整理

VE0015

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0005号表
地籍調査事業費積算基準書

頁0-0013

調査前 1 k m 2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師	2.2	人			RA732 3.6×0.6
測量技師補	4.3	人			RA737 7.2×0.6
測量助手	4.3	人			RA742 7.2×0.6
*** 単位当り計 ***	1	k m 2			

G E 工 程 一 筆 地 調 査 (都 市 部)
現 地 調 査 の 通 知

VE0017

施 工 内 訳 表

施 工 内 訳 0 - 0006 号 表

頁 0 - 0014

地 籍 調 査 事 業 費 積 算 基 準 書 調 査 前 1 k m 2 当 り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師	0.4	人			RA732 0.6×0.6
測量技師補	0.4	人			RA737 0.6×0.6
測量助手	1.4	人			RA742 2.4×0.6
*** 単位当り計 ***	1	k m 2			

G E 工 程 一 筆 地 調 査 (都 市 部)
筆 界 標 示 杭 の 設 置

VE0018

施 工 内 訳 表

施 工 内 訳 0 - 0007 号 表

頁 0 - 0015

地 籍 調 査 事 業 費 積 算 基 準 書 調 査 前 1 k m 2 当 り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量助手	20.3	人			RA740 33.8×0.6
測量補助員	20.3	人			RA775 33.8×0.6
*** 単位当り計 ***	1	k m 2			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師	32.0	人			RA730 53.4×0.6
測量技師補	32.0	人			RA735 53.4×0.6
測量助手	64.1	人			RA740 106.8×0.6
*** 単位当り計 ***	1	k m 2			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師	3.2	人			RA732 5.3×0.6
測量技師補	3.2	人			RA737 5.3×0.6
測量助手	9.5	人			RA742 15.9×0.6
*** 単位当り計 ***	1	k m 2			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
プラスチック杭 JIS K 6932 デルタミニ40 30*30*400	7	本			W00001 12 建設物価 4月号 P785
クロスネイル 5×9×L43	57	個			F00103 12 見積
アルミ製 境界用標示板 JIS B 7914-2 A35A 35*3	27	枚			W00002 12 建設物価 4月号 P785
アルミナンバープレート＋止釘 φ28＋0.5mm	165	枚			F00105 12 見積
雑品費	0.5	%			#01 2
需用費（消耗品費等）	3	%			#02
*** 単位当り計 ***	1	式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
G F I 工程 細部図根測量(平坦地) 1/500 計画	1	k m 2			VF1011 12 施工内訳0-0012号表 地籍調査事業費積算基準書
G F I 工程 細部図根測量(平坦地) 1/500 選点	1	k m 2			VF1012 12 施工内訳0-0013号表 地籍調査事業費積算基準書
G F I 工程 細部図根測量(平坦地) 1/500 設置	1	k m 2			VF1013 12 施工内訳0-0014号表 地籍調査事業費積算基準書
G F I 工程 細部図根測量(平坦地) 1/500 観測	1	k m 2			VF1014 12 施工内訳0-0015号表 地籍調査事業費積算基準書
G F I 工程 細部図根測量(平坦地) 1/500 計算	1	k m 2			VF1015 12 施工内訳0-0016号表 地籍調査事業費積算基準書
G F I 工程 細部図根測量(平坦地) 1/500 点検	1	k m 2			VF1016 12 施工内訳0-0017号表 地籍調査事業費積算基準書
機械経費 G F I 工程	1	式			VF1041 12 施工内訳0-0018号表 地籍調査事業費積算基準書
機械経費（雑器具費）	0.5	%			#01 2
需用費(消耗品費等)	5	%			#02
精度管理費	7	%			#02
計					+00
変化率補正 1					+00 0.6（街区境界調査による変化率補正）

施 工 内 訳 表

地籍調査事業費積算基準書 基準額 1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
変化率補正					+00 計×変化率=0.27 (A=0.42km2)
*** 単位当り計 ***	1	式			

G F I 工程 細部図根測量(平坦地) 1/500
計画

VF1011

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0012号表

頁0-0021

地籍調査事業費積算基準書

1 k m 2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量主任技師	0.2	人			RA727
測量技師	0.2	人			RA732
*** 単位当り計 ***	1	k m 2			

G F I 工程 細部図根測量(平坦地) 1/500
選点

VF1012

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0013号表

頁0-0022

地籍調査事業費積算基準書

1 k m 2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師	3.4	人			RA730
測量技師補	3.4	人			RA735
測量助手	3.4	人			RA740
*** 単位当り計 ***	1	k m 2			

G F I 工程 細部図根測量(平坦地) 1/500
設置

VF1013

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0014号表

頁0-0023

地籍調査事業費積算基準書

1 k m 2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量助手	2.9	人			RA740
測量補助員	2.9	人			RA775
*** 単位当り計 ***	1	k m 2			

G F I 工程 細部図根測量(平坦地) 1/500
観測

VF1014

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0015号表

頁0-0024

地籍調査事業費積算基準書

1 k m 2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師	1.5	人			RA730
測量技師補	6.1	人			RA735
測量助手	12.2	人			RA740
測量補助員	6.1	人			RA775
*** 単位当り計 ***	1	k m 2			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量主任技師	2.1	人			RA727
測量技師	2.1	人			RA732
測量技師補	2.1	人			RA737
測量助手	2.1	人			RA742
*** 単位当り計 ***	1	km ²			

G F I 工程 細部図根測量(平坦地) 1/500
点検

VF1016

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0017号表

頁0-0026

地籍調査事業費積算基準書

1 k m 2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師	2.2	人			RA732
測量技師補	2.2	人			RA737
測量助手	0.4	人			RA742
*** 単位当り計 ***	1	k m 2			

機械経費
G F I 工程

VF1041

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0018号表

頁0-0027

地籍調査事業費積算基準書 1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トータルステーション 2級	6.1	台日			FK0101
パーソナルコンピュータ デスクトップ型	6.6	台時			地籍調査事業費積算基準書 FK0102
*** 単位当り計 ***	1	式			地籍調査事業費積算基準書 T S 法

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ブラ座 Φ50(48)	40	個			F00201 123 農業農村整備事業設計単価表 P898
クロスネイル 7×15×L55	40	個			F00202 123 見積
雑品費	0.5	%			#01 23
機械経費（雑器具費）	0.5	%			#02 34
需用費（消耗品費等）	5	%			#03
精度管理費	7	%			#04
*** 単位当り計 ***	1	式			

G F Ⅱ-1 工程 街区境界測量(平坦地) 1/500 VF2101

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0020号表 頁0-0029

地籍調査事業費積算基準書 基準額 1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
G F Ⅱ-1 工程 街区境測量(平坦地) 1/500 計画	1	k m 2			VF2011 12 施工内訳0-0021号表 地籍調査事業費積算基準書
G F Ⅱ-1 工程 街区境界測量(平坦地) 1/500 観測	1	k m 2			VF2012 12 施工内訳0-0022号表 地籍調査事業費積算基準書
G F Ⅱ-1 工程 街区境界測量(平坦地) 1/500 計算・整理	1	k m 2			VF2013 12 施工内訳0-0023号表 地籍調査事業費積算基準書
G F Ⅱ-1 工程 街区境界測量(平坦地) 1/500 筆界点成果簿作成	1	k m 2			VF2014 12 施工内訳0-0024号表 地籍調査事業費積算基準書
機械経費 G F Ⅱ-1 工程	1	式			VF2041 12 施工内訳0-0025号表 地籍調査事業費積算基準書
雑器具費	0.5	%			#01 2
需用費(消耗品費等)	5	%			#02
精度管理費	7	%			#02
計					+00
変化率補正 1					+00
変化率補正 2					0.6 (街区境界調査による変化率補正) +00
					計×変化率=0.27 (A=0.42km2)
*** 単位当り計 ***	1	式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師	0.4	人			RA732
測量技師補	0.4	人			RA737
*** 単位当り計 ***	1	k m 2			

G F II - 1 工程 街区境界測量(平坦地) 1/500
観測

VF2012

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0022号表

頁0-0031

地籍調査事業費積算基準書 1 k m 2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師	0.8	人			RA730
測量技師補	51.3	人			RA735
測量助手	51.3	人			RA740
測量補助員	51.3	人			RA775
*** 単位当り計 ***	1	k m 2			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師	1.7	人			RA732
測量技師補	5.1	人			RA737
測量助手	5.1	人			RA742
*** 単位当り計 ***	1	k m 2			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師	4.8	人			RA732
測量技師補	4.8	人			RA737
*** 単位当り計 ***	1	k m 2			

施工内訳表

[illegible]

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
現況測量(平坦地) 計画	1	式			VS0011 1 施工内訳0-0027号表 地籍調査事業費積算基準書 A=0.42km2
現況測量(平坦地) 現地調査（測量補助員を除く）	1	式			VS0012 1 施工内訳0-0028号表 地籍調査事業費積算基準書 A=0.42km2
現況測量（平坦地） 現地調査（測量補助員）	1	式			VS0014 施工内訳0-0029号表 地籍調査事業費積算基準書 A=0.42km2
現況測量(平坦地) 現況測量	1	式			VS0013 1 施工内訳0-0030号表 地籍調査事業費積算基準書 A=0.42km2
機械経費	4.5	%			#01
需用費（消耗品費）	2	%			#01
計					+00
変化率補正					+00 計×変化率=1.5
*** 単位当り計 ***	1	式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量主任技師	1.1	人			RA727 1 $z=(486.38*A*0.3+51.362)/100=1.13$ N=1*1*z
測量技師	1.1	人			RA732 1 $z=(486.38*A*0.3+51.362)/100=1.13$ N=1*1*z
*** 単位当り計 ***	1	式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師	4.5	人			RA730 1 $z = (486.38 * A * 0.3 + 51.362) / 100 = 1.13 \quad N = 1 * 4 * z$
測量技師補	3.4	人			RA735 1 $z = (486.38 * A * 0.3 + 51.362) / 100 = 1.13 \quad N = 1 * 3 * z$
測量助手	3.4	人			RA740 1 $z = (486.38 * A * 0.3 + 51.362) / 100 = 1.13 \quad N = 1 * 3 * z$
*** 単位当り計 ***	1	式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量補助員	3.4	人			RA775 $z = (486.38 * A * 0.3 + 51.362) / 100 = 1.13 \quad N = 1 * 3 * z$
*** 単位当り計 ***	1	式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師	5.7	人			RA730 1 $z=(486.38*A*0.3*51.362)/100=1.13 \text{ } N=1*5*z$
測量技師補	4.5	人			RA735 1 $z=(486.38*A*0.3+51.362)/100=1.13 \text{ } N=1*4*z$
測量助手	4.5	人			RA740 1 $z=(486.38*A*0.3+51.362)/100=1.13 \text{ } N=1*4*z$
*** 単位当り計 ***	1	式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
復元測量 計画	1	k m 2			VT0012 123 施工内訳0-0032号表 地籍調査事業費積算基準書
復元測量 復元測量	1	k m 2			VT0013 123 施工内訳0-0033号表 地籍調査事業費積算基準書
復元測量 復元計算	1	k m 2			VT0014 123 施工内訳0-0034号表 地籍調査事業費積算基準書
復元測量 現地復元	1	k m 2			VT0015 123 施工内訳0-0035号表 地籍調査事業費積算基準書
機械経費	3	%			#01 23
需用費（消耗品費）	6	%			#01 2
計					+00
変化率補正 1					+00 0.3（街区境界調査による変化率補正）
変化率補正					+00 計×変化率=0.005（A=0.003km2）
*** 単位当り計 ***	1	式			

復元測量
計画

VT0012

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0032号表

頁0-0041

地籍調査事業費積算基準書

0.1 k m 2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量主任技師	1.0	人			RA727
測量技師	1.0	人			RA732
*** 合 計 ***	0.1	k m 2			
*** 単位当り計 ***	1	k m 2			

復元測量
復元測量

VT0013

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0033号表

頁0-0042

地籍調査事業費積算基準書

0.1 k m 2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師	5.0	人			RA730
測量技師補	4.0	人			RA735
測量助手	4.0	人			RA740
*** 合 計 ***	0.1	k m 2			
*** 単位当り計 ***	1	k m 2			

復元測量
復元計算

VT0014

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0034号表

頁0-0043

地籍調査事業費積算基準書

0.1 k m 2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量主任技師	1.0	人			RA727
測量技師	4.0	人			RA732
測量技師補	3.0	人			RA737
*** 合 計 ***	0.1	k m 2			
*** 単位当り計 ***	1	k m 2			

復元測量
現地復元

VT0015

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0035号表

頁0-0044

地籍調査事業費積算基準書

0.1 k m 2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師	8.0	人			RA730
測量技師補	7.0	人			RA735
測量助手	7.0	人			RA740
*** 合 計 ***	0.1	k m 2			
*** 単位当り計 ***	1	k m 2			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量主任技師	2.00	人			RA727
測量技師	1.00	人			RA732
測量技師補	1.00	人			RA737
*** 単位当り計 ***	1	業務			
A=1 打合せ E=1 1-2-1			B=2 中間打合せ回数（回）		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師	1.0	人			RA730
測量技師補	1.0	人			RA735
測量助手	4.0	人			RA740
測量補助員	2.0	人			RA775
*** 合 計 ***	1,000	点			
*** 単位当り計 ***	1	点			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
旅費交通費（補助） ライトバン(1500CC)	25	日			FR0001
*** 単位当り計 ***	1	式			

登録単価一覧表

頁0-0048

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
F00103	クロスネイル 5×9×L43	個	39					
F00105	アルミナンバープレート＋止釘 φ28＋0.5mm	枚	39					
F00201	プラ座 Φ50(48)	個	112					
F00202	クロスネイル 7×15×L55	個	90					
FK0101	トータルステーション 2級	台日	6,600					
FK0102	パーソナルコンピュータ デスクトップ型	台時	80					
FR0001	旅費交通費（補助） ライトバン(1500CC)	日	2,488					