

芸西村

(金抜)	課				芸西村							
	課長	課長補佐	係長	係	村長	副村長	総務課長	課長	課長補佐	係長	係	

令和7年度 7産委第10号

高知県 安芸郡 芸西村

令和7年度 地籍調査事業 和食地区一筆地調査委託業務 金抜設計書

履行期間 令和8年3月25日

設計者 芸西村

令和7年5月16日 作成

審査者(事務所)

審査者(主管課)

業務概要		起工又は変更理由	
令和7年度 地籍調査事業 和食地区一筆地調査委託業務	1 式	地籍の明確化を図るため	
予算額		円	
事業費		円	消費税相当額抜きの委託対象金額
委託対象額		円	円
その他		円	

令和7年度芸西村地籍調査事業設計書

1 事業名 令和7年度 地籍調査事業 和食地区一筆地調査委託業務

2 対象地区 芸西村 和食の一部

3 作業の条件等

(1)

計画区 コード	面積 km ²	調査後		縮尺	精度	傾斜条件	視通条件	筆の形状
		筆数	平均面積m ²					
20243930701	0.933	235	3,970	1/1000	乙2	急 2	山 I	不整形

実施工程
H2

(2)

計画区 コード	面積 km ²	調査後		縮尺	精度	傾斜条件	視通条件	筆の形状
		筆数	平均面積m ²					
20253930701	0.600	146	4,110	1/1000	乙2	急 2	山 I	不整形

実施工程
E

4 履行期間着工の日から
令和8年3月25日まで

5 仕様書 別紙のとおり

地籍調査事業費算定簿 (D) 「2025年度 調査地区集計表」

消費税 10%

No	計画区の名称		調査事業名 委託形態	調査面積 (Km ²)	換算面積 (Km ²)	地籍調査費						後続調査	特記事項
	コード					委託工程	直営工程	地籍集成図	当該年度 数値情報化	過年度 数値情報化	現場技術 業務費		
①	20243930701	和食の一部 (H2)	地籍調査事業一般 (外注)	0.933	0.03								
②	20253930701	和食の一部 (E)	地籍調査事業一般 (外注)	0.600	0.05								
③													
④													
⑤													
⑥													
⑦													
⑧													
⑨													
⑩													
⑪													
⑫													
各地区の総合計				1.533	0.08	※1					※3		

事業費の負担区分		
国	5 10	円
都道府県	2.5 10	円
市町村等	2.5 10	円

「諸経费率」：小数第3位 (小数点第4位四捨五入)	※2					左の計 円
諸経費 (直接経費 (※1) × 諸経费率) ※公益法人等に発注 90%						
「消費税+地方消費税」：小数第3位 *直営工程 (①賃金等②報償費) 除く*						
消費税相当額 (直接経費 (※1) + 諸経費 (※2) + 成果検定費 (※3) (1万円未満切捨))						
「附帯経费率」：小数第3位						
附帯経費 (税抜) (直接経費 (※1) + 諸経費 (※2))						
「消費税+地方消費税」：少数第3位						
消費税相当額 (附帯経費税抜き (1万円未満切捨))						
直接経費 (成果検定費含む) + 附帯経費						
地籍調査費 (委託+直営)						

事業量	
地籍調査	Km ² 0.08
地籍集成図	Km ²
当該年度数値情報化	Km ²
過年度数値情報化	Km ²

自動計算諸経费率 (%)

地籍調査事業費算定簿 (A-1) 「地上法」 2025年度

消費税 10%

事業の種類		都道府県名	市区町村名						
地籍調査事業一般 (外注)		高知県	芸西村						
計画区コード	計画区名	計画区面積	区分						
20243930701	和食の一部 (H2)	0.933 Km ²	調査前 (E, H)						
		計画区着手年度	調査後 (F, G)						
		2024年度							
縮尺	1/250	1/500	1/1,000	1/2,500	1/5,000	☆	筆の形状	(周長) ² /面積: 周長 = 6.87	
精度	甲 1	甲 2	甲 3	乙 1	乙 2	乙 3	整形	不整形	
傾斜条件	平坦	緩傾	中傾	急 1	急 2	急 峻			
視通条件	農 I	農 II	山 II	山 I	市 I	市 II	大 I	大 II	
一筆平均面積	2,785 m ²	235 m ²	3,970 m ²						I 50 倍
計画区総筆数	335 筆	235 筆							計画区から距離

工程略称	傾斜度 α	視通 β	筆の広狭 γ	筆の形状 δ	精度 ε	谷地田 Y	連乗計	工程実施面積 (Km ²)	変化率	基準金額 (円) (1Km ² 当り)	直接経費 (切捨・円単位)		換算面積率	換算面積 四捨五入 小数2位	換算面積 未計上 小数5位	特記事項 (特記係数事の内容)
											委託工程	直営工程				
C																
D																
F I																
F II-1																
F II-2																
G																
E	E															
	E 1															
	E 2															
	図面等調査															
材料費																
H	H 1															
	H 3															
	H 2											0.03	0.03			
	複図費							(枚)								
現況																
復元																
委託工程	旅費															
	使用料及び賃借料															
	打合せ費															
	その他作業工程															
	暗証費 上段: 率 下段: 金額														公益法人 90%	公益法人等に発注 (90%)
	成果検定費 ※直接経費+諸経費 +成果検定費 消費税相当額															
直営工程	賃金等															
	報償費															
	使用料及び賃借料															
	精度管理費															
	備品費															
	需用費 (材料費)															
	需用費 (消耗品費等)															
	旅費															
安全費																
(計 画 区 合 計)											円	円	換算面積	0.03 Km ²		

地籍調査事業費算定簿 (A-1) 「地上法」 2025年度

消費税 10%

事業の種類		都道府県名	市区町村名
地籍調査事業一般 (外注)		高知県	芸西村
計画区コード	計画区名	計画区面積	区分
20253930701	和食の一部 (E)	0.600 Km ²	調査前 (E, H)
	計画区着手年度	2025年度	調査後 (F, G)
		筆数	一筆平均面積
		205	2,927 m ²
		146	4,110 m ²
縮尺		1/250	1/500
精度		甲 1	甲 2
傾斜条件		平坦	緩傾
視通条件		農 I	農 II
		山 II	山 I
		市 I	市 II
筆の形状		整形	不整形
		○	○
		大 I	大 II
		☆	
		(周長) ² /面積: 周長 = 4.15	
		28 倍	
		0	
		計画区から距離	

工程略称	傾斜度 α	視通 β	筆の広 狭 γ	筆の形 状 δ	精 度 ε	谷地田 γ	連 乗 計	工程実施 面 積 (Km ²)	変化率	基準金額(円) (1Km ² 当り)	直接経費 (切捨・円単位)		換 算 面 積 率	換 算 面 積 四 捨 五 入 小 数 2 位	換 算 面 積 未 計 上 小 数 5 位	特 記 事 項 (特記係数事の内容)
											委託工程	直営工程				
C																
D																
F I																
F II-1																
F II-2																
G																
E	E	1.85	0.50	1.00			0.925	0.600	0.56			0.09	0.05			
	E 1															
	E 2															
	図面等調査															
H	材料費															
	H 1															
	H 3															
	H 2															
複図費							(枚)									
現況																
復元																
委託工程	旅費															
	使用料及び賃借料															
	打合せ費															
	その他作業工程															
	暗証費 上段: 率 下段: 金額													公益法人 90%	公益法人等に発注(90%)	
	成果検定費															
※直接経費+諸経費 +成果検定費 消費税相当額																
直営工程	賃金等															
	報償費															
	使用料及び賃借料															
	精度管理費															
	備品費															
	需用費 (材料費)															
	需用費 (消耗品費等)															
	旅費															
安全費																
(計 画 区 合 計)											円	円	換算面積	0.05 Km ²		

E工程 工程基準額(円/㎧²)

調査地域(農地・林地)
 無し: 関連資料整理
 無し: 住所不明所有者等の調査結果の整理
 無し: 市町村境界調査
 無し: 代位登記の申請

地区コード	20253930701
地区名	和食の一部(E)
縮尺	1/250~1/5000
標準作業量	1,000筆(調査前)

1. 直接人件費	内業	外業	数量	単位	単価	金額	備考	
測量主任技師	4.0	2.5	6.5	人				
測量技師	16.4	48.1	64.5	人				
測量技師補	16.4	48.1	64.5	人				
測量助手	44.3	100.3	144.6	人				
測量補助員	0.0	11.6	11.6	人				
(小計)								①

2. 需用費(材料費)	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考	
所要材料費	プラスチック杭(筆界杭)	3.0×3.0×40cm	2880.0	本				
	アルミナンバープレート+止釘	28φ+26mm	2880.0	枚				
(計)								②
雑品費	所用材料費の(計)		0.5	%			③	
(小計)								④=②+③

3. 需用費(消耗品費等)	数量	単位	単価	金額	備考
消耗品費等	直接作業費(①+④)	3.0	%		
(小計)					⑤

4. 安全費	数量	単位	単価	金額	備考
安全費	直接作業費(①+④)×安全費率	0.0	%		
(小計)					⑥

5. 工程別基準額	金額	備考
工程別基準額	(合計)(①+⑤+⑥)	

※上記2、需用費(材料費)は、需用費(消耗品費等)及び安全費を算出するための費用で、工程別基準額には含めません。
 算定簿AのE工程の材料費は、下記の内容で、基準額とは別に出力されます。

筆界点等材料費

需用費(材料費)	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
所要材料費	プラスチック杭(筆界杭)	3.0×3.0×40cm	1279.0	本			
	アルミナンバープレート+止釘	28φ+26mm	1279.0	枚			
(計)							
雑品費	所用材料費の(計)		0.5	%			
材料費合計							