

第1号様式

検了	係	係長	課長補佐	課長
石河	山本	森本	宮本	石河
	山本			和田

令和6年度 第2号

高知市介良乙の一部地籍測量及び地積測定等委託業務 金抜設計書

委託業務場所	高知市 介良乙の一部	令和6年4月1日単価適用
委託業務日数	完了 令和7年3月21日	地籍調査課

設計金額		円	委託業務理由 本業務は、地籍の明確化により、公共事業の円滑化を図るため、地籍測量及び地積測定等を委託するものである。
内訳	業務価格	円	
	消費税相当額	円	
委託業務対象金額		円	委託業務の概要 <ul style="list-style-type: none"> <li>○地籍細部測量 介良乙の一部 A=0.260km<sup>2</sup></li> <li>○一筆地測量 介良乙の一部 A=0.260km<sup>2</sup></li> <li>○原図作成等 介良乙の一部 A=0.470km<sup>2</sup></li> <li>○地積測定 介良乙の一部 A=0.470km<sup>2</sup></li> <li>○地籍図複製 介良乙の一部 A=0.470km<sup>2</sup></li> </ul>
摘要 消費税相当額抜きの 委託業務対象金額		円	

地籍調査事業費算定簿 (D) 「2024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 <sup>2</sup> )	換算面積 (km <sup>2</sup> )	委託工程	直営工程	地籍集成因	地籍調査費				後続調査	特記事項
	コード	外注の一部							当該年度 敷地情報化	過年度 敷地情報化	現用技術 業務費	成果検定費		
①	2023920101	外注の一部	地籍調査事業一般 (外注)	0.470	0.06									
②	2024920101	外注の一部	地籍調査事業一般 (外注)	0.260	0.12									
③														
④														
⑤														
⑥														
⑦														
⑧														
⑨														
⑩														
⑪														
⑫														
各地区の総合計				0.730	0.18									

「諸経費率」：小数第3位 (小数点第4位四捨五入)														
諸経費 (直接経費 (※1) × 諸経費率)														
業務価格 (1万円未満切捨)														
消費税相当額														
税計金額														

自動計算諸経費率 (%)



## F II -2工程 工程基準額(円/km<sup>2</sup>)

地区コード	20233920101
地区名	介良乙の一部
縮尺	1/500

1. 直接人件費	内業	外業	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師	10.1	0.0	10.1	人			
測量技師補	10.4	0.0	10.4	人			
測量助手	12.9	0.0	12.9	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	原図用紙1	29.7×42.0cm	72	枚			
(計)							②
雑品費	所用材料費の(計)		0.5	%			③
(小計)							④=②+③

3. 機械経費	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
機械の損料	インクジェットプロッタ		3.10	台日			
	パーソナルコンピュータ	デスクトップ	24.80	台時			
(計)							⑤
雑器具費	①+④+⑤		0.5	%			⑥
(小計)							⑦=⑤+⑥

4. 工程別基準額	金額	備考
工程別基準額	(合計)①+④+⑦	

## G工程 工程基準額(円/km<sup>2</sup>)

地区コード	20233920101
地区名	介良乙の一部
縮尺	1/500
標準作業量	7,700点(筆界点)

1. 直接人件費		内業	外業	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師		1.30	0.00	1.30	人			
測量技師補		0.50	0.00	0.50	人			
測量助手		0.90	0.00	0.90	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	CD-R			1	枚			
(計)								
雑品費	所用材料費の(計)			0.5	%			②
(小計)								③
								④=②+③

3. 機械経費		品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
機械の損料	パーソナルコンピュータ	デスクトップ		2.10	台時			
(計)								
雑器具費	①+④+⑤			0.5	%			⑤
(小計)								⑥
								⑦=⑤+⑥

4. 精度管理費		数量	単価	金額	備考
精度管理費	(①+⑦)×精度管理係数	0.07			
(小計)					⑧

5. 工程別基準額		金額	備考
工程別基準額	(合計)①+④+⑦+⑧		

# H工程 工程基準額

複図作成

地区コード	20233920101
地区名	介良乙の一部
縮尺	
標準作業量	100枚あたり

1. 直接人件費		内業	外業	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師		1.6	0.0	1.6	人			
測量技師補		2.5	0.0	2.5	人			
測量助手		4.3	0.0	4.3	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		原図用紙1	29.7×42.0cm	100	枚			
(計)								
雑品費		所用材料費の(計)		0.5	%			②
(小計)								③
								④=②+③

3. 機械経費		品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
機械の損料		インクジェットプロッタ		0.8	台日			
		パーソナルコンピュータ	デスクトップ	0.5	台日			
(計)								
雑器具費		①+④+⑤		0.5	%			⑤
(小計)								⑥
								⑦=⑤+⑥

4. 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+⑦)	5.0	%			
(小計)						⑧

5. 工程別基準額		金額	備考
工程別基準額	(合計)(①+④+⑦+⑧)		



F I 工程 工程基準額(円/km<sup>2</sup>)

(D工程省略)

地区コード	20243920101
地区名	介良乙の一部
縮尺	1/250
標準作業量	1396点(細部図根点)
観測手法	TS法

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		13.0	0.0	13.0	人			
測量技師		25.7	15.7	41.4	人			
測量技師補		25.3	34.5	59.8	人			
測量助手		14.6	67.9	82.5	人			
測量補助員		0.0	33.4	33.4	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	4.5×4.5×45cm	1,371	本			
多角点		プラスチック杭	7×7×60cm	25	本			
(計)								②
雑品費		所用材料費の(計)		0.5	%			③
(小計)								④=②+③

3. 機械経費		品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
機械の損料		トータルステーション	2級	23.1	台日			
		パーソナルコンピュータ	デスクトップ	22.1	台時			
(計)								⑤
雑器具費		①+④+⑤		0.5	%			⑥
(小計)								⑦=⑤+⑥

4. 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+⑦)	5.0	%			
(小計)						⑧

5. 安全費		数量	単位	単価	金額	備考
安全費	直接作業費(①+④+⑦)×安全費率	3.0	%			
(小計)						⑨

6. 精度管理費		数量	単価	金額	備考
精度管理費	(①+⑦)×精度管理係数	0.07			
(小計)					⑩

7. 工程別基準額		金額	備考
工程別基準額	(合計)(①+④+⑦+⑧+⑨+⑩)		

8. 成果検定費		金額	備考
成果検定費			



F II -1工程 工程基準額(円/km<sup>2</sup>)

地区コード	20243920101
地区名	介良乙の一部
縮尺	1/250
標準作業量	12,500点(筆界点)
観測手法	TS法

1. 直接人件費	内業	外業	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師	4.4	1.7	6.1	人			
測量技師補	11.7	83.3	95.0	人			
測量助手	10.9	83.3	94.2	人			
測量補助員	0.0	83.3	83.3	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							
(計)							②
雑品費	所用材料費の(計)		0.5	%			③
(小計)							④=②+③

3. 機械経費	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
機械の損料	トータルステーション	2級	83.3	台日			
	パーソナルコンピュータ	デスクトップ	43.6	台時			
(計)							⑤
雑器具費	①+④+⑤		0.5	%			⑥
(小計)							⑦=⑤+⑥

4. 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+⑦)	5.0	%		
(小計)					⑧

5. 安全費	数量	単位	単価	金額	備考
安全費	直接作業費(①+④+⑦)×安全費率	3.0	%		
(小計)					⑨

6. 精度管理費	数量	単価	金額	備考
精度管理費	(①+⑦)×精度管理係数	0.07		
(小計)				⑩

7. 工程別基準額	金額	備考
工程別基準額	(合計) ①+④+⑦+⑧+⑨+⑩	

8. 成果検定費	金額	備考
成果検定費		

# 令和6年度地籍調査 旅費の算定について

(「令和6年度 高知県地籍調査事業費算定要領運用基準」参照)

## 1 作業打ち合わせ等の旅費

○算定方法 ライトバン運転経費×打ち合わせ回数

## 2 直接作業費の旅費

○算定方法 ライトバン運転経費×外業日数

(ライトバン1往復当たり運転経費)

・ライトバン損料 運転時間当たり 円×1時間= 円 ……①

※運転時間は1往復1時間とする。

・供用日あたり 円×1日= 円 ……②

・燃料 ガソリン 円×2.6リットル= 円 ……③

※ガソリン1時間当たりの使用量2.6リットルとする。

合計 ①+②+③ 円

## 【C・F I・F II-1工程に係る旅費】

### B: 直接作業費の旅費

地区	工程	測量技師補 外業(人/km <sup>2</sup> )	計画面積(変 化率含む) (km <sup>2</sup> )	外業日数 小計(日)	外業日数 合計(日)	ライトバン 使用台数	ライトバン 運転経費(円)	旅費 (円)
20243920101	C工程							
	F I 工程	34.5	0.51	18	65	1		
	F I 工程	34.5	0.02	1				
	F II-1工程	83.3	0.52	44				
	F II-1工程	83.3	0.02	2				
20243920102	C工程	6.1	0.48	3	31	1		
	F I 工程	15.3	0.43	7				
	F I 工程			0				
	F II-1工程	51.3	0.40	21				
	F II-1工程			0				

## 【E工程に係る旅費】

## 【F II-2・G・H工程に係る旅費】

作業打ち合わせ等の旅費

円×3回= 円