

四万十市	右山元町一丁目他4地区
------	-------------

打合せ経費

名称	規格	員数	単価	金額	備考
測量主任技師					着手・中間・最終
測量技師					着手・最終
測量技師補					中間
合計	(人件費)				

打合せ経費計上額 円

測量調査業務旅費交通費内訳書

1. 調査測量業務交通費

名称	数量(日)	単価	金額
技師・技師補の内 の最大値			
合計			

積算内訳

ライトバン損料	運転時間当り	193円 × 1時間 =	円
ライトバン損料	供用日当り		円
燃料代(ガソリン)		174円 × 2.7ℓ =	円
		合計	円
※ライトバン運転 1.0時間当りガソリン数量 2.7ℓ (高知県土木工事標準積算基準)			

交通費計上額 円

2. 調査測量業務日当等

四万十市職員の旅費に関する条例に準じ計上しない。

作業区分の変化率の算定【右山元町一丁目他4地区の一部】

実施面積	: 0.40 km ²				
一筆平均面積	: 303 m ² (調査前)				
	: 498 m ² (調査後)				
縮尺	: 1/500	視通条件	: 市街 I		
精度	: 甲3	筆の形状	: 不整形		
傾斜条件	: 平坦	計画区からの距離	: 1.0 km		

※表〇-〇は地籍調査事業費積算基準書より

変化率の算定

C工程 = ($\alpha C \times YC$) × 実施面積

$\alpha C = 1.00$ 表1-13

$YC = 1.00$ 表1-23

= (1.00 × 1.00) × 0.40

= **0.40**

F I 工程 = ($\alpha FI \times \beta FI \times \gamma FI \times \sigma FI \times \varepsilon FI$) × 実施面積

$\alpha FI = 1.00$ 表1-13

$\beta FI = 1.58$ 表1-18

$\gamma FI = 1.08$ 表1-19

$\sigma FI = 1.00$ 表1-21

$\varepsilon FI = 1.10$ 表1-22

= (1.00 × 1.58 × 1.08 × 1.00 × 1.10) × 0.40

= **0.75**

F II-1 工程 = ($\alpha FII-1 \times \beta FII-1 \times \gamma FII-1 \times \sigma FII-1 \times \varepsilon FII-1$) × 実施面積

$\alpha FII-1 = 1.00$ 表1-13

$\beta FII-1 = 1.70$ 表1-18

$\gamma FII-1 = 1.12$ 表1-20

$\sigma FII-1 = 1.00$ 表1-21

$\varepsilon FII-1 = 1.10$ 表1-22

= (1.00 × 1.70 × 1.12 × 1.00 × 1.10) × 0.40

= **0.84**

E 工程 = ($\alpha E \times \gamma E \times \sigma E$) × 実施面積

$\alpha E = 1.00$ 表1-13

$\gamma E = 2.05$ 表1-20

$\sigma E = 1.00$ 表1-21

距離係数 = 0.00 表1-17

= (1.00 × 2.05 × 1.00) × 0.40

= **0.82**

E 工程 = 標準本数 × $\gamma FII-1$ × $\sigma FII-1$ × 実施面積

(筆界点等本数) 標準本数 = 7,700 表1-7 (筆界杭:単価 176 円)①

$\gamma FII-1 = 1.12$ 表1-20 (アルミナンバープレート+止釘 40 円)②

$\sigma FII-1 = 1.00$ 表1-21

筆界杭 = 7,700 × 1.12 × 1.00 × 0.40 = 3449.60 ≒ 3,450 本③

アルミナンバープレート+止釘 = ③ = 3,450 枚④

所要材料費 = ③ × ① + ④ × ② = 円⑤

雑品費 = 0 × 0.5 % = 円⑥

杭代 = ⑤ + ⑥ = **円**