

					筑西市役所																																																					
委託番号	7 負担金 1 号		市		副市						審																																															
			長		長						査																																															
令和7年度			部		副		課		補		係																																															
			長		部長		長		佐		長																																															
女方IV地区 地籍調査事業測量委託 —(第——回変更)— 設計書							筑西市 女方 地内																																																			
設計概要 地区名 女方IV 筆数 129筆 工程実施面積 0.07km ² 傾斜度 平坦地 視通 農Ⅱ 調査前一筆平均面積 542m ² 調査後一筆平均面積 721m ² 筆の形状 不整形地 精度 甲3 実施工程 C、E、FⅠ（D工程省略）、FⅡ-1 測量方法 数値法 縮尺 (地上法)1/500							施行方法		直営			請負																																														
							施行期間																																																			
							履行期間																																																			
							起工年月日																																																			
							竣工年月日																																																			
							延期・中止																																																			
							受託者		社 名																																																	
									代 表 者																																																	
									所 在 地																																																	
									電話番号																																																	
		市 町																																																								
		郡 村																																																								
		TEL																																																								
1. _____																																																										
2. _____																																																										
3. _____																																																										
4. _____																																																										
5. _____																																																										
費目	起 工		第 回 変 更		第 回 変 更		増 △ 減																																																			
起工額																																																										
請負に対する額又は請負額																																																										
測量及試験費又は工事雑費																																																										
用地及補償費																																																										
業務価格																																																										
消費税相当額																																																										
請負決定額																																																										
変更請負額 = 変更請負に附する額 × 請負比率 ($\frac{\text{起工時の請負決定額}}{\text{起工時の請負に附する額}}$) 少数7位を四捨五入																																																										
<table><tr><td colspan="7">請負に附する額</td><td>×</td><td colspan="7">請負比率</td><td>=</td><td colspan="7">請負額</td></tr><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td></tr></table>													請負に附する額							×	請負比率							=	請負額							1	2	3	4	5	6	7		1	2	3	4	5	6	7		1	2	3	4	5	6	7
請負に附する額							×	請負比率							=	請負額																																										
1	2	3	4	5	6	7		1	2	3	4	5	6	7		1	2	3	4	5	6	7																																				

[illegible]

諸經費率

$$Z = A \times \frac{\text{直接測量費}}{X} \text{ b乘}$$

【別表第1号】
数値法（1／500）工程別単価

C工程 （地籍図根三角測量）
作業条件 平坦地 コンクリート杭 農Ⅱ

直接作業費 円
伐採なし

1. 直接人件費及び賃金

名 称	内 業	外 業	員数合計	単位	単 価	金 額	備 考
測量主任技師				人			
測量技師				人			
測量技師補				人			
測量助手				人			
直接人件費							
測量補助員				人			
労務費							

2. 材料費

名 称	規 格		員 数	単位	単 価	金 額	備 考
コンクリート杭	10×10×70			本			
雑品							

3. 機械経費

名 称	規 格		員 数	単位	単 価	金 額	備 考
GNSS 1級				日			
GNSS 解析用計算機				日			
小計							
雑器具							
小計							

4. 安全費

名 称	農 Ⅱ				単 価	金 額	備 考
安全費							
小計							

5. 精度管理費

名 称					単 価	金 額	備 考
精度管理費							
小計							

6. 消耗品費

名 称					単 価	金 額	備 考
消耗品費							
小計							

市町村名	筑西市	計画区名	女方Ⅳ
------	-----	------	-----

【別表第2号】

数値法（1／500）工程別単価

E 工程

（一筆地調査（都市部））（1km²当り） 合計 円

外注：農Ⅱ

1. 直接人件費及び賃金

E 工程		内業	外業	員数 合計	単位	単価	金額	備考
現地調査	測量主任技師				人			
	測量技師				人			
	測量技師補				人			
	測量助手				人			
	測量補助員				人			
点検整理	測量主任技師				人			
	測量技師				人			
	測量技師補				人			
	測量助手				人			
	測量補助員				人			
小計	測量主任技師				人			
	測量技師				人			
	測量技師補				人			
	測量助手				人			
小計								

2. 安全費

名 称	農 Ⅱ					単価	金額	備考
安全費								
小計								

3. 消耗品費等

名 称						単価	金額	備考
消耗品費								
小計								

市町村名	筑西市	計画区名	女方Ⅳ
------	-----	------	-----

【別表第3号】
 数値法（1／500）工程別単価

F I 工程 細部図根測量（D工程省略） 直接作業費 円
 視通条件 外注：農Ⅱ

1. 直接人件費及び賃金

名 称	内 業	外 業	員数合計	単位	単 価	金 額	備 考
測量主任技師				人			
測量技師				人			
測量技師補				人			
測量助手				人			
直接人件費							
測量補助員				人			
労務費							

2. 材料費

名 称	規 格		員 数	単位	単 価	金 額	備 考
ﾌﾟﾗ杭 7×7×60				本			
ﾌﾟﾗ杭 4.5×4.5×45				本			
雑品							

3. 機械経費

名 称	規 格		員 数	単位	単 価	金 額	備 考
トータルステーション 2級				日			
パーソナルコンピュータ時間（デスクトップ型／時）				時			
小計							
雑器具費							
小計							

4. 安全費

名 称	農 Ⅱ				単 価	金 額	備 考
安全費							
小計							

5. 精度管理費

名 称					単 価	金 額	備 考
精度管理費							
小計							

6. 消耗品費

名 称					単 価	金 額	備 考
消耗品費							
小計							

市町村名	筑西市	計画区名	女方Ⅳ
------	-----	------	-----

【別表第4号】
 数値法（1／500）工程別単価

FⅡ-1工程 （一筆地測量FⅡ-1） 直接作業費 円
 視通条件 外注：農Ⅱ

1. 直接人件費及び賃金

名 称	内 業	外 業	員数合計	単位	単 価	金 額	備 考
測量技師				人			
測量技師補				人			
測量助手				人			
直接人件費							
測量補助員				人			
労務費							

2. 機械経費

名 称	規 格		員 数	単位	単 価	金 額	備 考
トータルステーション 2級				日			
パーソナルコンピュータ時間（デスクトップ型／時）				時			
小計							
雑器具費							
小計							

3. 安全費

名 称	農 Ⅱ				単 価	金 額	備 考
安全費							
小計							

4. 精度管理費

名 称					単 価	金 額	備 考
精度管理費							
小計							

5. 消耗品費

名 称					単 価	金 額	備 考
消耗品費							
小計							

市町村名	筑西市	計画区名	女方Ⅳ
------	-----	------	-----

【別表第 5 号】
 女方IV

直接作業費（別途算定分） 数値法 1/500

請負 打合せ経費

人件費	円
旅費・交通費	円

人件費

	着手時	中間時	最終	員数合計	単位	単価	金額
測量主任技師					人		
測量技師					人		
測量技師補					人		
直接人件費							

交通費 a

◎基地（市町村役場）から現地までの片道距離 Km（少数は切上）

		交通費員数	単位	運転経費	金額
測量主任技師			日		
測量技師			日		
測量技師補			日		
計					

* 運転経費内訳

距離 Km

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ライトバン時間当り損料	時間				往復距離/時速
ライトバン供用日当損料	日				
ガソリン	リットル				時間×時間当り消費率
運転経費					

旅費 b

片道距離 8 km未満は算定しない

名称	旅費員数	単位	日額	金額
測量技師		日		
測量技師補		日		
直接人件費				

市町村名 | 筑西市 | 計画区名 | 女方IV

【別表第 6 号】

(1/2)

女方Ⅳ 直接作業費（別途算定分） 数値法 1/500

旅費・交通費

請負（a + b）
直営（c + d）

1、外業日数

C 工程伐採 (有・無) : 無
E 工程行政界調査 (有・無) : 無

		測量技師 調査員	測量技師補 調査員補	測量助手	単位	連乗系	面積 (km ²)	技師 調査員	技師補 調査員補	助手	交通費 員 数
女方Ⅳ											
	C 工程				人						
	D 工程										
	E 工程				人						
	F I 工程				人						
	F II-1 工程				人						
	F II-2 工程										
	G 工程										
	請負計										
	H 工程										
	直営計										

2、旅費交通費

◎基地（市町村役場）から現地までの片道距離

Km（少数は切上）

（請負）
交通費 a

	交通費員数	単 位	運転経費	金 額	摘 要
技師・技師補・助手 (最大)	※	日			a

※測量技師、技師補および助手の内、員数合計が最大のものを記入。

* 運転経費内訳 距離

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ライトバン時間当り損料	時間				
ライトバン供用日当損料	日				
ガソリン	リットル				
運転経費					

往復距離/時速

時間×時間当り消費率

女方Ⅳ 直接作業費（別途算定分） 数値法 1/500

（請負）

旅費 b 片道距離 8 km未満は算定しない

名称	旅費員数	単位	日 額	金 額	摘 要
測量技師		日			
測量技師補		日			
測量助手		日			
直接人件費					b

（直営）

交通費 c

Km（少数は切上）

	交通費員数	単 位	運転経費	金 額	摘 要
※ (最大)		日			c

※調査員、調査員補および助手の内、員数合計が最大のものを記入。

*運転経費内訳

距離

Km

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ライトバン時間当り損料	時間				
ライトバン供用日当損料	日				
ガソリン	リットル				
運転経費					

往復距離/時速

時間×時間当り消費率

（直営）

旅費 b

片道距離 8 km未満は算定しない

名称			旅費員数	単位	日 額	金 額	摘 要
測量技師				日			
測量技師補				日			
直接人件費							d

市町村名 筑西市 計画区名 女方Ⅳ