

委託番号															
課 長		課 長 補 佐		係 長		審 査 者		設 計 者							
令和 7 年度国土調査事業中野第 6 工区地籍調査業務委託															
調査箇所 中野市大字中野															
設 計 大 要								施 行 方 法		業 務 委 託					
地籍調査業務委託 調査面積 A=0.04 k m ² E 2 工程（一筆地調査） F I 工程（細部図根測量） F II-1 工程（一筆地測量） T E 工程（現地調査） T R 工程（復元測量）								施 行 期 間		日 間					
								起工予定年月日		令和 年 月 日					
								完了予定年月日		令和 8 年 2 月 20 日					
								契約保証方法							
								この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、L、%、日、時、工数、空m3、掛m2、日・回、日回、共用日、月」の単位により見積りのための参考数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場合は除きます。							

		当	初	第 1 回変更（増 減）	第 2 回変更（増 減）	第 3 回変更（増 減）			
積算段階	積 算 工 事 価 格	A		A1					
	消 費 税 等 相 当 額	B		B1					
	積 算 額	C		C1					
契約段階	工 事 価 格	D		D1					
	消 費 税 等 相 当 額	E		E1					
	契 約 額	F		F1					
	増 減								
		$B = A \times 0.10$ $C = A + B$ D = A に対する応札額 $E = D \times 0.10$ $F = D + E$		$B1 = A1 \times 0.10$ $C1 = A1 + B1$ $D1 = A1 \times F / C$ $E1 = D1 \times 0.10$ $F1 = D1 + E1$ $G1 = F1 - F$		$B2 = A2 \times 0.10$ $C2 = A2 + B2$ $D2 = A2 \times F1 / C1$ $E2 = D2 \times 0.10$ $F2 = D2 + E2$ $G2 = F2 - F1$		$B3 = A3 \times 0.10$ $C3 = A3 + B3$ $D3 = A3 \times F2 / C2$ $E3 = D3 \times 0.10$ $F3 = D3 + E3$ $G3 = F3 - F2$	
注）積算工事価格：落札率を乗じず、消費税等相当額を含まない額。 積 算 額：積算工事価格に消費税等相当額を加算した額。 工 事 価 格：応札額、または積算工事価格に落札率を乗じた額で、消費税等相当額を含まない。 契 約 額：工事価格に消費税等相当額を加算した額。				D1 算 出		D2 算 出		D3 算 出	

業 務 委 託 設 計 条 件

《中野第6工区》

- ・ 委託工程 E2工程、F I 工程、F II-1工程、TE工程、TR工程（地籍調査事業一般（外注））
- ・ 調査面積 0.04 km²
- ・ 調査筆数 調査前 120 筆 調査後 108 筆
- ・ 一筆平均面積 調査前 333 m² 調査後 370 m²
- ・ 縮尺 1／500
- ・ 精度 甲 3
- ・ 傾斜条件 緩傾斜地
- ・ 視通条件 市街 I
- ・ 一筆地の形状 不整形地

* *測量業務費 内訳表* * *

頁－0001

費目・工種・種別・細別・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接作業費						
第6工区						
E 2工程 (一筆地調査)						施工 第001号表
		1	式			
E 2工程 (一筆地調査・筆界表示杭の設置)						施工 第002号表
		1	式			
F I 工程 (細部図根測量)						施工 第003号表
		1	式			
F II-1工程 (一筆地測量)						施工 第004号表
		1	式			
T E 工程 (現地調査)						施工 第005号表
		1	式			
T R 工程 (復元測量)						施工 第006号表
		1	式			
直接作業費計						

＊ ＊測量業務費 内訳表＊ ＊

頁－0002

費目・工種・種別・細別・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
打合せ経費						施工 第007号表
		1	式			
交通費・旅費						施工 第008号表
		1	式			
＊ ＊直接費計＊ ＊						
＊ ＊諸経費＊ ＊						
＊ ＊業務価格＊ ＊						
＊ ＊総計＊ ＊						
＊ ＊消費税相当額＊ ＊						
＊ ＊業務費計＊ ＊						

施 工 内 訳 表

頁－0003

E2工程【第6工区】

施工 第001号表

(一筆地調査)

工程実施面積 0.04km²

1式当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接人件費					
測量主任技師		人			数量 第001号表
測量技師		人			数量 第001号表
測量技師補		人			数量 第001号表
測量助手		人			数量 第001号表
小計					①
消耗品費		%			①×
安全費		%			①×
	1	km ²			
単位当り	1	式			連乗計×基準金額×実施面積

施 工 内 訳 表

頁－0004

E2工程【第6工区】

施工 第002号表

(一筆地調査・筆界表示杭の設置) 工程実施面積 0.04km²

1 式当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接人件費					
測量助手		人			数量 第002号表
測量補助員		人			数量 第002号表
小計					①
消耗品費		%			①×
安全費		%			①×
	1	km ²			
＊＊単位当り＊＊	1	式			連乗計×基準金額×実施面積

施 工 内 訳 表

頁－0005

F I 工程【第6工区】

施工 第003号表

(細部図根測量)

工程実施面積 0.04km²

1 式当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接人件費 測量主任技師		人			数量 第003号表
測量技師		人			数量 第003号表
測量技師補		人			数量 第003号表
測量助手		人			数量 第003号表
小計					①
測量補助員		人			数量 第003号表
小計					②
機械経費 トータルステーション 2級	6.1	台/日			
パーソナルコンピュータ デスクトップ型	6.6	台/時			
小計					③
雑器具費		%			(①+②+③) ×
小計					④
消耗品費		%			(①+②+③+④) ×

中 野 市

F I 工程【第6工区】
(細部図根測量)

工程実施面積 0.04km²

施 工 内 訳 表

施工 第005号表

頁－0006

1 式当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
精度管理費		係数			(①+②+③+④) ×
安全費		%			(①+②+③+④) ×
	1	km ²			
単位当り	1	式			連乗計×基準金額×実施面積

施 工 内 訳 表

頁－0007

FⅡ-1 工程【第6工区】

施工 第004号表

(一筆地測量)

工程実施面積 0.04km²

1式当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接人件費					
測量技師		人			数量 第004号表
測量技師補		人			数量 第004号表
測量助手		人			数量 第004号表
小計					①
測量補助員		人			数量 第004号表
小計					②
機械経費 トータルステーション 2級	51.3	台/日			
パーソナルコンピュータ デスクトップ型	20.4	台/時			
小計					③
雑器具費		%			(①+②+③) ×
小計					④
消耗品費		%			(①+②+③+④) ×

中 野 市

FⅡ-1 工程【第6工区】
(一筆地測量)

工程実施面積 0.04km²

施 工 内 訳 表

施工 第004号表

頁－0008

1 式当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
精度管理費		係数			(①+②+③+④) ×
安全費		%			(①+②+③+④) ×
	1	km ²			
単位当り	1	式			連乗計×基準金額×実施面積

施 工 内 訳 表

頁－0009

TE工程【6工区】

施工 第005号表

(現地調査・標準)

実施面積0.04 k m²

1 式当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接人件費					
測量主任技師		人			数量 第005号表
測量技師		人			数量 第005号表
測量技師補		人			数量 第005号表
測量助手		人			数量 第005号表
小計					①
需用費		%			②＝①×
	1	km ²			① + ②
＊＊単位当り＊＊	1	式			連乗計×基準金額×実施面積

施 工 内 訳 表

頁－0010

T R 工 程 【6工区】

施 工 第006号表

(復元測量・標準+現地復元) 実施面積0.04 k m²

0.1 k m²当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接人件費					
測量技師		人			数量 第006号表
測量技師補		人			数量 第006号表
測量助手		人			数量 第006号表
小計					①
測量補助員		人			数量 第006号表
小計					②
需用費 ガソリン		ℓ			
雑品費		%			①×
小計					③
機械経費 ライトバン 1.5L 供用日損料		台/日			
ライトバン 1.5L 運行時間損料		台/時			
雑器具費		%			①×

中 野 市

施 工 内 訳 表

頁－0011

T R 工 程 【6工区】

施 工 第006号表

(復元測量・標準+現地復元) 実施面積0.04 k m²

0.1 k m²当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計					④
安全費		%			⑤ (①+②+③+④) ×
	0.1	k m ²			①+②+③+④+⑤
*** 単位当たり ***	1	式			連乗計×基準金額×実施面積

施 工 内 訳 表

1 式当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
打合せ経費					
測量主任技師		人			明細 第001号表
測量技師		人			明細 第001号表
測量技師補		人			明細 第001号表
＊ ＊ 単位当り ＊ ＊	1	式			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通費					
打合せ交通費		回			明細 第001号表
委託作業交通費		回			明細 第001号表
＊＊単位当り＊＊	1	式			

数 量 内 訳 表

数量 第001号表

頁一0014

1 km²当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量			単 位	単 価	備 考
	内業	外業	計			
E2工程（一筆地調査）直接人件費 第6工区 計画、地元説明会、現地調査の通知、 現地調査、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		

数量内訳表

数量 第002号表

頁一0015

1 km²当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量			単 位	単 価	備 考
	内業	外業	計			
E2工程（一筆地調査）直接人件費 第6工区 筆界表示杭の設置						
測量助手				人		
測量補助員				人		

数 量 内 訳 表

数量 第003号表

頁一0016

1km²当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量			単 位	単 価	備 考
	内業	外業	計			
F I 工程（細部図根測量）直接人件費 第6工区 1km ² 244点（細部図根点）、縮尺 1/500						
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		

数 量 内 訳 表

数量 第004号表

頁一0017

1km²当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量			単 位	単 価	備 考
	内業	外業	計			
FⅡ-1工程（一筆地測量）直接人件費 第6工区 1km ² 7,700点（筆界点）、縮尺 1/500						
測量技師				人		
測量技師補				人		
測量助手				人		
測量補助員				人		

数 量 内 訳 表

数量 第005号表

頁一0018

1 km²当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量			単 位	単 価	備 考
	内業	外業	計			
T E 工程（現地調査・標準） 6工区 計画、現地調査図等作成、関連資料収集等						
測量主任技師				人		
測量技師				人		
測量技師補				人		
測量助手				人		

数 量 内 訳 表

数量 第006号表

頁一0019

1km²当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量			単 位	単 価	備 考
	内業	外業	計			
T R 工程（復元測量・標準+現地復元） 6工区 図上街区点測量、変換計算、逆打計算、復元杭設置						
測量技師				人		
測量技師補				人		
測量助手				人		
測量補助員				人		

施工明細表

明細 第001号表

頁－0020

打合せ経費

1) 人件費

	着手時	中間時	最終	合計	単 価	金 額
回数	1.0 回	1.0 回	1.0 回	3.0 回		
測量主任技師	人	人	人	人	円	円
測量技師	人	人	人	人	円	円
測量技師補	人	人	人	人	円	円
					計	円

旅費・交通費

1) 運転経費

名称・規格など	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ガソリン レギュラー スタンド		L	円	円	
ライドバン 1.5L 運転1時間当り損料；ガソリン2.7L/h		h	円	円	
ライドバン 1500cc 供用1日当り損料；ガソリン2.7L/h		日	円	円	
単位当り	1	日		円	

①

2) 工程別所要日数

工 程	実施面積	外業所要日数/k m ²	工程所要日数	規準作業者
E 工程	0.04 k m ²	日	日	測量技師・測量技師補
E 工程（杭設置）	0.04 k m ²	日	日	測量助手
F I 工程	0.04 k m ²	日	日	測量助手
F II-1工程	0.04 k m ²	日	日	測量技師補
計			日	

②

※ T R 工程は別途計上。

施工明細表

明細 第001号表

頁－0021

3) 委託作業に係る交通費

	工程所要日数 ②	運転経費 ①	金 額
②×①	日	円	円 ③

4) 打合せに係る交通費

委託種別	打合せ日数	運転経費 ①	金 額
地籍調査事業一般（外注）	日	円	円 ④

5) 旅費・交通費

旅費・交通費	③＋④	計	円
--------	-----	---	---

6) 連乗係数・面積

縮尺【 1/500 】

工程	連乗計	面積	備考
E 工程		0.04	6工区
F I 工程		0.04	6工区
F II-1工程		0.04	6工区
T E 工程		0.04	6工区
T R 工程		0.04	6工区
—	—	—	
—	—	—	
—	—	—	

【諸条件係数】

工程	α	β	γ	δ	ε	θ	κ	連乗計数
E 工程		—			—	—	—	
F I 工程						—	—	
F II-1工程						—	—	
T E 工程		—			—	—	—	
T R 工程	—	—	—	—	—			

筆数	調査前：	120 筆	調査後：	108 筆
一筆平均面積	調査前：	333 m ²	調査後：	370 m ²