

令和5年10月23日

# 道路台帳附图修正業務 【業務設計書（公表資料）】

姫路河川国道事務所 道路管理第二課

---

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、  
ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、  
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

---

# 鏡

## 1. 業務名

業務名	道路台帳附図修正業務
履行場所	兵庫県姫路市北条1-250（姫路河川国道事務所管内）

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 7月	7) 施工県	兵庫県
2) 事務所名	姫路河川国道事務所 道路管理第二課	8) 地区	姫路市・飾磨郡・揖保郡他
3) 業務番号	20200616202430	9) 河川・路線	一般国道2号、29号
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	10) 設計年月	令和 5年 9月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	129 日間 自 令和 5年10月24日 (当初) 至 令和 6年 2月29日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 9月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 9月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、姫路河川国道事務所管内の道路台帳附図について、道路の供用を踏まえた基図の更新、主題図の追加・更新を行うことにより、姫路河川国道事務所における道路管理を適正に行うものである。	業務内容	車載写真レーザ測量1式、修正数値図化1式、道路台帳附図更新1式、占用台帳整理1式

## 3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名

# 設計内訳書

業務名	道路台帳附図修正業務				業種 項目	測量業務 地形測量		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
地形測量		式	1		23,723,918			
車載写真レーザ測量		式	1		1,751,392			
車載写真レーザ測量		式	1		1,751,392			
作業計画		式	1		303,091			内 1号
調整点設置		点	4	76,110	304,440			単 1号
移動取得		km	1.2	397,600	477,120			単 2号
データ処理		km	1.2	265,100	318,120			単 3号
ビューワシステム更新		式	1		348,621			内 2号

# 設計内訳書

業務名	道路台帳附図修正業務				業種 項目	測量業務 地形測量		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
修正数値図化		式	1		891,480			
修正数値図化		式	1		891,480			
修正数値図化		km	1.2	742,900	891,480			単 4号
道路台帳附図更新		式	1		490,680			
道路台帳附図更新		式	1		490,680			
車載写真レーザ測量区間		km	1.2	408,900	490,680			単 5号
舗装現況調査		式	1		11,046,974			
舗装現況調査		式	1		11,046,974			

# 設計内訳書

業務名	道路台帳附図修正業務				業種 項目	測量業務 地形測量		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
舗装現地踏査		km	9.4	80,510	756,794			単 6号
舗装現況測定(移動計測車両)		km	9.4	438,600	4,122,840			単 7号
データ処理(移動計測車両)		km	9.4	275,300	2,587,820			単 8号
舗装現況解析		km	9.4	181,200	1,703,280			単 9号
データとりまとめ		km	9.4	199,600	1,876,240			単 10号
バイパス図面電子化		式	1		9,543,392			
バイパス図面電子化		式	1		9,543,392			
電子化作業計画		式	1		185,047			内 3号

# 設計内訳書

業務名	道路台帳附図修正業務				業種 項目	測量業務 地形測量		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
資料収集・整理		件	45	3,241	145,845			単 11号
図面電子化 (A1)		枚	2,500	2,018	5,045,000			単 12号
図面電子化 (マイクロフィルム)		枚	2,500	1,667	4,167,500			単 13号
打合せ		式	1		137,650			
打合せ		式	1		137,650			
打合せ協議		式	1		137,650			
打合せ		式	1		137,650			内 4号
直接経費		式	1		265,512			

# 設計内訳書

業務名	道路台帳附図修正業務				業種 項目	測量業務 直接経費		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
直接経費		式	1		265,512			
旅費交通費		式	1		97,512			
旅費交通費（率計上）		式	1		97,512			内 5号
電子成果品作成費		式	1		168,000			
電子成果品作成費		式	1		168,000			内 6号
技術管理費		式	1		20,000			
技術管理費		式	1		20,000			
成果検定費		式	1		20,000			

# 設計内訳書

業務名	道路台帳附図修正業務				業種 項目	測量業務 技術管理費		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
成果検定費		式	1		20,000			内 7号
直接測量費		式	1		24,147,080			
間接測量費		式	1		14,522,920			
諸経費		式	1		14,522,920			内 8号
測量業務価格		式	1		38,670,000			
消費税相当額		式	1		3,867,000			
測量業務費		式	1		42,537,000			



# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		式	1		303,091	内 9 号
計						303,091	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	ビューワシステム更新						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ビューワシステム更新		式	1		348,621	内 10 号
計						348,621	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	電子化作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	電子化作業計画		式	1		185,047	内 11 号
計						185,047	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		137,650	内 12 号
計						137,650	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	旅費交通費（率計上）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		17,412,889	
	旅費交通費（率計上）		式	1		97,512	直人費×0.0056
計						97,512	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		17,412,889	
	電子成果品作成費		式	1		168,000	2.3×直人費(千円)÷0.44 (千円未満切り捨て)
計						168,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7号	成果検定費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	数値地図(1/500修正Ⅱ)		式	1		20,000	内 13号 最低20,000円
計						20,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接測量費		式	1		24,127,080	成果検定費を除く
	諸経费率		%	60.2			
諸経費			式	1		14,524,502	直接測量費×諸経费率
調整額						-1,582	
計						14,522,920	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		293,980	
	測量主任技師		人	1.6	51,000	81,600	
	測量技師		人	2.8	44,000	123,200	
	測量技師補		人	2.6	34,300	89,180	
機械経費			式	1		4,997	直接人件費の 1.7 %
通信運搬費等			式	1		1,469	直接人件費の 0.5 %
材料費			式	1		2,645	直接人件費の 0.9 %
計						303,091	

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	ビューワシステム更新						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		296,700	
	測量主任技師		人	0.1	51,000	5,100	
	測量技師		人	2.3	44,000	101,200	
	測量技師補		人	4.8	34,300	164,640	
	測量助手		人	0.8	32,200	25,760	
機械経費			式	1		40,647	直接人件費の 13.7 %
通信運搬費等			式	1		3,857	直接人件費の 1.3 %
材料費			式	1		7,417	直接人件費の 2.5 %
計						348,621	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	電子化作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		183,580	
	測量主任技師		人	1	51,000	51,000	
	測量技師		人	1.4	44,000	61,600	
	測量技師補		人	1.6	34,300	54,880	
	測量助手		人	0.5	32,200	16,100	
機械経費			式	1		550	直接人件費の 0.3 %
材料費			式	1		917	直接人件費の 0.5 %
計						185,047	



打合せ

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		137,650	
	測量主任技師		人	1.5	51,000	76,500	
	測量技師		人	1	44,000	44,000	
	測量技師補		人	0.5	34,300	17,150	
計						137,650	

成果検定費

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	数值地図(1/500修正Ⅱ)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	数值地図成果検定料 1/500修正Ⅱ B地区		式	1		20,000	
計						20,000	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 1 号	調整点設置		点	1	76,110	76,110	単 14 号
計						76,110	
単価						76,110	円/点

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 2 号	移動取得		km	1	397,600	397,600	単 15 号
計						397,600	
単価						397,600	円/km

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	データ処理		単位	km	数量	1	単価	265,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	データ処理		km	1	265,100	265,100	単 16 号	
計						265,100		
単価						265,100	円/km	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	修正数値図化		単位	km	数量	1	単価	742,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	修正数値図化		km	1	742,900	742,900	単 17 号	
計						742,900		
単価						742,900	円/km	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 5 号	車載写真レーザ測量区間		単位	km	数量	1	単価 408,900
	車載写真レーザ測量区間		km	1	408,900	408,900	単 18 号
計						408,900	
単価						408,900	円/km

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 6 号	舗装現地踏査		単位	km	数量	1	単価 80,510
	舗装現地踏査		km	1	80,510	80,510	単 19 号
計						80,510	
単価						80,510	円/km

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	舗装現況測定(移動計測車両)		単位	km	数量	1	単価	438,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	舗装現況測定(移動計測車両)		km	1	438,600	438,600	単 20 号	
計						438,600		
単価						438,600	円/km	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	データ処理(移動計測車両)		単位	km	数量	1	単価	275,300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	データ処理(移動計測車両)		km	1	275,300	275,300	単 21 号	
計						275,300		
単価						275,300	円/km	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	舗装現況解析		単位	km	数量	1	単価	181,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	舗装現況解析		km	1	181,200	181,200	単 22 号	
計						181,200		
単価						181,200	円/km	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	データとりまとめ		単位	km	数量	1	単価	199,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	データとりまとめ		km	1	199,600	199,600	単 23 号	
計						199,600		
単価						199,600	円/km	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 11 号	資料収集・整理		件	1	3,241	3,241	単 24 号
計						3,241	
単価						3,241	円/件

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 12 号	図面電子化 (A1)		枚	1	2,018	2,018	単 25 号
計						2,018	
単価						2,018	円/枚



# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 13 号	図面電子化 (マイクロフィルム)		枚	1	1,667	1,667	単 26 号
計						1,667	
単価						1,667	円/枚

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	調整点設置		単位	点	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		70,480		76,110
	測量主任技師		人	0.2	51,000	10,200		
	測量技師		人	0.6	44,000	26,400		
	測量技師補		人	0.8	34,300	27,440		
	測量助手		人	0.2	32,200	6,440		
機械経費			式	1		2,748	直接人件費の 3.9 %	
通信運搬費等			式	1		1,057	直接人件費の 1.5 %	
材料費			式	1		1,832	直接人件費の 2.6 %	
計						76,117		
単価						76,110	円/点	

移動取得

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	移動取得		単位	km	数量	1	単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		170,660		
	測量主任技師		人	0.4	51,000	20,400		
	測量技師		人	1.2	44,000	52,800		
	測量技師補		人	1.4	34,300	48,020		
	測量助手		人	1.2	32,200	38,640		
	測量補助員		人	0.4	27,000	10,800		
機械経費			式	1		203,256		直接人件費の 119.1 %
通信運搬費等			式	1		16,554		直接人件費の 9.7 %
材料費			式	1		7,167		直接人件費の 4.2 %
計						397,637		
単価						397,600		円/km

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 16 号	データ処理		単位	km	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	265,100	
直接人件費			式	1		196,140		
	測量主任技師		人	0.6	51,000	30,600		
	測量技師		人	1.2	44,000	52,800		
	測量技師補		人	1.8	34,300	61,740		
	測量助手		人	1.5	32,200	48,300		
	測量補助員		人	0.1	27,000	2,700		
機械経費			式	1		48,642	直接人件費の 24.8 %	
通信運搬費等			式	1		11,964	直接人件費の 6.1 %	
材料費			式	1		8,434	直接人件費の 4.3 %	
計						265,180		
単価						265,100	円/km	

修正数値図化

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 17 号	修正数値図化	条件	単位	km	数量	1	単価	742,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		601,610		
	測量主任技師		人	0.9	51,000	45,900		
	測量技師		人	3.8	44,000	167,200		
	測量技師補		人	6.3	34,300	216,090		
	測量助手		人	4.6	32,200	148,120		
	測量補助員		人	0.9	27,000	24,300		
機械経費			式	1		120,322	直接人件費の 20 %	
通信運搬費等			式	1		4,812	直接人件費の 0.8 %	
材料費			式	1		16,243	直接人件費の 2.7 %	
計						742,987		
単価						742,900	円/km	

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 18 号	車載写真レーザ測量区間		単位	km	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		352,890		408,900
	測量主任技師		人	0.3	51,000	15,300		
	測量技師		人	2.3	44,000	101,200		
	測量技師補		人	3.7	34,300	126,910		
	測量助手		人	3.4	32,200	109,480		
機械経費			式	1		43,758		直接人件費の 12.4 %
通信運搬費等			式	1		4,940		直接人件費の 1.4 %
材料費			式	1		7,410		直接人件費の 2.1 %
計						408,998		
単価						408,900		円/km

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		76,610	
	測量主任技師		人	0.2	51,000	10,200	
	測量技師		人	0.6	44,000	26,400	
	測量技師補		人	0.9	34,300	30,870	
	測量助手		人	0.2	32,200	6,440	
	測量補助員		人	0.1	27,000	2,700	
機械経費			式	1		1,838	直接人件費の 2.4 %
通信運搬費等			式	1		153	直接人件費の 0.2 %
材料費			式	1		1,915	直接人件費の 2.5 %
計						80,516	
単価						80,510	円/km

舗装現況測定(移動計測車両)

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 20 号	舗装現況測定(移動計測車両)		単位	km	数量		単価	
						1		438,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		139,840		
	測量主任技師		人	0.3	51,000	15,300		
	測量技師		人	1.3	44,000	57,200		
	測量技師補		人	1.4	34,300	48,020		
	測量助手		人	0.6	32,200	19,320		
機械経費			式	1		282,616	直接人件費の 202.1 %	
通信運搬費等			式	1		8,110	直接人件費の 5.8 %	
材料費			式	1		8,110	直接人件費の 5.8 %	
計						438,676		
単価						438,600	円/km	



データ処理(移動計測車両)

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		195,420	
	測量主任技師		人	0.3	51,000	15,300	
	測量技師		人	1.3	44,000	57,200	
	測量技師補		人	1.8	34,300	61,740	
	測量助手		人	1.9	32,200	61,180	
機械経費			式	1		64,684	直接人件費の 33.1 %
通信運搬費等			式	1		9,184	直接人件費の 4.7 %
材料費			式	1		6,058	直接人件費の 3.1 %
計						275,346	
単価						275,300	円/km

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 22 号	舗装現況解析		単位	km	数量		単価	
						1		181,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		140,540		
	測量主任技師		人	0.2	51,000	10,200		
	測量技師		人	0.7	44,000	30,800		
	測量技師補		人	1.4	34,300	48,020		
	測量助手		人	1.6	32,200	51,520		
機械経費			式	1		35,416	直接人件費の 25.2 %	
通信運搬費等			式	1		2,529	直接人件費の 1.8 %	
材料費			式	1		2,810	直接人件費の 2 %	
計						181,295		
単価						181,200	円/km	

データとりまとめ

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		168,160	
	測量主任技師		人	0.3	51,000	15,300	
	測量技師		人	0.9	44,000	39,600	
	測量技師補		人	1.8	34,300	61,740	
	測量助手		人	1.6	32,200	51,520	
機械経費			式	1		29,259	直接人件費の 17.4 %
通信運搬費等			式	1		504	直接人件費の 0.3 %
材料費			式	1		1,681	直接人件費の 1 %
計						199,604	
単価						199,600	円/km

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		315,350	
	測量主任技師		人	0.3	51,000	15,300	
	測量技師		人	2.5	44,000	110,000	
	測量技師補		人	3.1	34,300	106,330	
	測量助手		人	2.6	32,200	83,720	
機械経費			式	1		5,045	直接人件費の 1.6 %
通信運搬費等			式	1		1,892	直接人件費の 0.6 %
材料費			式	1		1,892	直接人件費の 0.6 %
計						324,179	
単価						3,241	円/件

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 25 号	図面電子化 (A1)		単位	枚	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	2,018	
直接人件費			式	1		167,660		
	測量主任技師		人	0.1	51,000	5,100		
	測量技師		人	0.8	44,000	35,200		
	測量技師補		人	1	34,300	34,300		
	測量助手		人	1.8	32,200	57,960		
	測量補助員		人	1.3	27,000	35,100		
機械経費			式	1		31,017		直接人件費の 18.5 %
材料費			式	1		3,185		直接人件費の 1.9 %
計						201,862		
単価						2,018		円/枚

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 26 号	図面電子化（マイクロフィルム）		単位	枚	数量	100	単価	1,667
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		141,200		
	測量主任技師		人	0.1	51,000	5,100		
	測量技師		人	0.6	44,000	26,400		
	測量技師補		人	0.8	34,300	27,440		
	測量助手		人	1.8	32,200	57,960		
	測量補助員		人	0.9	27,000	24,300		
機械経費			式	1		23,721		直接人件費の 16.8 %
材料費			式	1		1,835		直接人件費の 1.3 %
計						166,756		
単価						1,667		円/枚