

令和6年6月14日

大阪国道事務所管内道路台帳附图修正業務

【業務設計書（公表資料）】

大阪国道事務所

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	大阪国道事務所管内道路台帳附図修正業務
履行場所	大阪府大阪市城東区今福西2丁目12番35号（大阪国道事務所管内）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 4月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	大阪国道事務所 管理第二課	8) 地区	大阪市
3) 業務番号	23864251040036	9) 河川・路線	
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 6年 5月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	196 日間 自 令和 6年 6月 15日 (当初) 至 令和 6年 12月 27日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 6年 5月
		13) 歩掛適用年月	令和 6年 5月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		

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	大阪国道事務所管内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		32,860,541			
空中写真測量		式	1		5,007,264			
撮影		式	1		1,890,977			
撮影(デジタル)		(km2)式	(1.33)1		1,890,977			内 1号
標定点測量及び同時調整		式	1		2,484,404			
標定点測量		点	16	97,330	1,557,280			単 1号
簡易水準測量		km	25.12	36,780	923,913			単 2号
同時調整		km2	1.33	2,415	3,211			単 3号

設計内訳書

業務名	大阪国道事務所管内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
写真地図作成		式	1		631,883			
写真地図作成		km2	1.33	475,100	631,883			単 4号
移動計測車両による測量		式	1		1,182,637			
移動計測車両による測量		式	1		1,182,637			
移動取得計画		業務	1		371,437			内 2号
MMS計測		km	1	811,200	811,200			単 5号
道路台帳附図更新		式	1		26,670,640			
修正数値図化		式	1		13,195,840			

設計内訳書

業務名	大阪国道事務所管内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
数値地形図修正		km2	1.37	9,632,000	13,195,840			単 6号
道路台帳附図調整		式	1		13,474,800			
道路台帳附図調整		km	17.1	788,000	13,474,800			単 7号
共通		式	1		147,450			
共通		式	1		147,450			
打合せ等		式	1		147,450			
打合せ		式	1		147,450			内 3号
直接経費		式	1		318,246			

設計内訳書

業務名	大阪国道事務所管内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		318,246			
旅費交通費		式	1		148,246			
旅費交通費（率計上）		式	1		148,246			内 4号
電子成果品作成費		式	1		170,000			
電子成果品作成費		式	1		170,000			内 5号
技術管理費		式	1		918,326			
技術管理費		式	1		918,326			
成果検定費		式	1		918,326			

設計内訳書

業務名	大阪国道事務所管内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		918,326			内 6号
直接測量費		式	1		34,244,563			
間接測量費		式	1		19,395,437			
諸経費		式	1		19,395,437			内 7号
測量業務価格		式	1		53,640,000			
消費税相当額		式	1		5,364,000			
測量業務費		式	1		59,004,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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
内 1号	撮影(デジタル)						
	計画		km2	1.33	2,869	3,815	単 8号
	総運航		時間	3.38	162,700	549,926	単 9号
	撮影		時間	1.77	221,800	392,586	単 10号
	滞留		日	5	152,200	761,000	単 11号
	GNSS/IMU計算		枚	62	866.1	53,698	単 12号
	数値写真作成		枚	62	2,096	129,952	単 13号
計						1,890,977	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	移動取得計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	移動取得計画		業務	1		371,437	内 8 号
計						371,437	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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		147,450	内 9 号
計						147,450	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		26,472,624	
	旅費交通費 (率計上)		式	1		148,246	直人費×0.0056
計						148,246	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		26,472,624	
	電子成果品作成費		式	1		170,000	上限170千円
計						170,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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
内 6号	成果検定費						
	簡易水準測量		式	1		57,776	内 10号
	空中写真		式	1		35,340	内 11号
	数値地図(1/500修正)		式	1		812,410	内 12号
	電子納品検定手数料		式	1		12,800	内 13号
計						918,326	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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
内 7号	諸経費						
	直接測量費		式	1		33,326,237	成果検定費を除く
	諸経费率		%	58.2			
諸経費			式	1		19,395,869	直接測量費×諸経费率
調整額						-432	
計						19,395,437	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号		移動取得計画						
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		356,810		
	測量主任技師		人	1.4	54,600	76,440		
	測量技師		人	3	47,100	141,300		
	測量技師補		人	3.3	36,900	121,770		
	測量助手		人	0.5	34,600	17,300		
機械経費			式	1		7,849	直接人件費の 2.2 %	
通信運搬費等			式	1		2,140	直接人件費の 0.6 %	
材料費			式	1		4,638	直接人件費の 1.3 %	
計						371,437		

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		147,450	
	測量主任技師		人	1.5	54,600	81,900	
	測量技師		人	1	47,100	47,100	
	測量技師補		人	0.5	36,900	18,450	
計						147,450	

成果検定費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	簡易水準測量						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	簡易水準測量検定料 (データコレクター)		Km	25.12	2,300	57,776	
計						57,776	

成果検定費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	空中写真						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	空中写真成果品検定料 数値写真 (デジタル)		枚	62	570	35,340	
計						35,340	

成果検定費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	数値地図(1/500修正)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	数値地図成果品検定料 1/500修正 B地区		0.1Km2	13.7	59,300	812,410	
計						812,410	

成果検定費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	電子納品検定手数料						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公共測量成果検定料 電子納品検定手数料		業務	1		12,800	
計						12,800	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	標定点測量		点	1	97,330	97,330	単 14 号
計						97,330	
単価						97,330	円/点

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	簡易水準測量		km	1	36,780	36,780	単 15 号
計						36,780	
単価						36,780	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	同時調整		単位	km2	数量	1	単価	2,415
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	同時調整						単 16 号	
			km2	1	2,415	2,415		
計						2,415		
単価						2,415	円/km2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	写真地図作成		単位	km2	数量	1	単価	475,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	写真地図作成						単 17 号	
			km2	1	475,100	475,100		
計						475,100		
単価						475,100	円/km2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	MMS 計測		km	1		1	811,200
	MMS 計測		km	1	482,900	482,900	単 18 号
	MMS 解析		km	1	328,300	328,300	単 19 号
計						811,200	
単価						811,200	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	数値地形図修正		単位	km2	数量	1	9,632,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		km2	1	322,500	322,500	単 20 号
	予察		km2	1	748,900	748,900	単 21 号
	現地調査		km2	1	1,583,000	1,583,000	単 22 号
	修正数値図化		km2	1	2,914,000	2,914,000	単 23 号
	修正数値編集		km2	1	2,504,000	2,504,000	単 24 号
	補則編集		km2	1	1,192,000	1,192,000	単 25 号
	数値地形図データファイル更新		km2	1	367,800	367,800	単 26 号
計						9,632,200	
単価						9,632,000	円/km2

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	道路台帳附図調整		単位	km	数量	1	単価	788,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	道路台帳附図調整		km	1	788,000	788,000	単 27 号	
計						788,000		
単価						788,000	円/km	

撮影(デジタル)

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	計画		単位	km2	数量	100	単価	2,869
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		272,020		
	測量主任技師		人	0.2	54,600	10,920		
	測量技師		人	1.2	47,100	56,520		
	測量技師補		人	1.2	36,900	44,280		
	測量助手		人	0.5	34,600	17,300		
	操縦士		人	1	56,300	56,300		
	整備士		人	1	43,200	43,200		
	撮影士		人	1	43,500	43,500		
材料費			式	1		1,360	直接人件費の 0.5 %	
精度管理費			式	1		13,601	精度管理費係数 0.050	
計						286,981		

撮影(デジタル)

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	総運航		単位	時間	数量	金額	単価
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械経費			式	1		129,760	
	飛行機 単発		時間	1	129,760	129,760	
材料費			式	1		26,465	
	航空ガソリン		L	60	364	21,840	
	航空オイル		L	2.5	1,850	4,625	
精度管理費			式	1		6,488	精度管理費係数 0.050
計						162,713	
単価						162,700	円/時間

撮影(デジタル)

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	撮影		単位	時間	数量		単価	
						1		221,800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械経費			式	1		209,040		
	デジタル航空カメラ 複合エリアセンサー		時間	1	209,040	209,040		
材料費			式	1		2,400		
	電子基準点RINEXデータ NT型RTK-GPSデータ後処理VRSサービス		時間	1	2,400	2,400		
精度管理費			式	1		10,452	精度管理費係数 0.050	
計						221,892		
単価						221,800	円/時間	

撮影(デジタル)

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	日	数量	単価	金額	単価	152,200
直接人件費			式		1		143,000		
	操縦士		人		1	56,300	56,300		
	整備士		人		1	43,200	43,200		
	撮影士		人		1	43,500	43,500		
通信運搬費等			式		1		2,145		直接人件費の 1.5 %
精度管理費			式		1		7,150		精度管理費係数 0.050
計							152,295		
単価							152,200	円/日	

撮影(デジタル)

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	GNSS/IMU計算		単位	枚	数量	100	単価	866.1
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		82,080		
	測量主任技師		人	0.1	54,600	5,460		
	測量技師		人	1	47,100	47,100		
	測量技師補		人	0.8	36,900	29,520		
機械経費			式	1		410	直接人件費の 0.5 %	
精度管理費			式	1		4,124	精度管理費係数 0.050	
計						86,614		
単価						866.1	円/枚	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	枚	数量	単価	金額	単価	2,096
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			115,150		
	測量技師		人	0.3	47,100		14,130		
	測量技師補		人	1.8	36,900		66,420		
	測量助手		人	1	34,600		34,600		
機械経費			式	1			69,665		直接人件費の 60.5 %
材料費			式	1			15,545		直接人件費の 13.5 %
精度管理費			式	1			9,240		精度管理費係数 0.050
計							209,600		
単価							2,096		円/枚

標定点測量

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024.05 2024.05 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

項目	名称・規格	条件	単位	点	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1			439,800	
	測量技師 内業		人	1	47,100		47,100	
	測量技師 外業		人	3	47,100		141,300	
	測量技師補 内業		人	1	36,900		36,900	
	測量技師補 外業		人	3	36,900		110,700	
	測量助手 内業		人	0.5	34,600		17,300	
	測量助手 外業		人	2.5	34,600		86,500	
機械経費			式	1			35,184	直接人件費の 8 %
材料費			式	1			2,199	直接人件費の 0.5 %
精度管理費			式	1			9,499	精度管理費係数 0.020
変化率				1			486,682	対象額：486,682

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024.05 2024.05 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		272,950	
	測量技師 内業		人	0.5	47,100	23,550	
	測量技師 外業		人	1.5	47,100	70,650	
	測量技師補 内業		人	0.5	36,900	18,450	
	測量技師補 外業		人	2	36,900	73,800	
	測量助手 内業		人	0.5	34,600	17,300	
	測量助手 外業		人	2	34,600	69,200	
機械経費			式	1		16,377	直接人件費の 6 %
通信運搬費等			式	1		1,364	直接人件費の 0.5 %
材料費			式	1		1,364	直接人件費の 0.5 %
精度管理費			式	1		14,466	精度管理費係数 0.050

同時調整

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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		175,600	
	測量技師 内業		人	0.8	47,100	37,680	
	測量技師補 内業		人	2.8	36,900	103,320	
	測量助手 内業		人	1	34,600	34,600	
機械経費			式	1		54,436	直接人件費の 31 %
精度管理費			式	1		11,501	精度管理費係数 0.050
計						241,537	
単価						2,415	円/km2

写真地図作成

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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 17 号	写真地図作成		単位	km2	数量	1	475,100
直接人件費			式	1		425,770	
	測量主任技師		人	0.6	54,600	32,760	
	測量技師		人	1.9	47,100	89,490	
	測量技師補		人	5.6	36,900	206,640	
	測量助手		人	2.8	34,600	96,880	
機械経費			式	1		41,299	直接人件費の 9.7 %
材料費			式	1		8,089	直接人件費の 1.9 %
計						475,158	
単価						475,100	円/km2

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 18 号	MMS 計測		単位	km	数量		単価	482,900
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		176,340		
	測量主任技師		人	0.4	54,600	21,840		
	測量技師		人	1.1	47,100	51,810		
	測量技師補		人	1.4	36,900	51,660		
	測量助手		人	1.4	34,600	48,440		
	測量補助員		人	0.1	25,900	2,590		
機械経費			式	1		296,603	直接人件費の 168.2 %	
通信運搬費等			式	1		3,350	直接人件費の 1.9 %	
材料費			式	1		6,700	直接人件費の 3.8 %	
計						482,993		
単価						482,900	円/km	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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		241,420	
	測量主任技師		人	0.5	54,600	27,300	
	測量技師		人	1.4	47,100	65,940	
	測量技師補		人	2	36,900	73,800	
	測量助手		人	2	34,600	69,200	
	測量補助員		人	0.2	25,900	5,180	
機械経費			式	1		60,837	直接人件費の 25.2 %
通信運搬費等			式	1		15,209	直接人件費の 6.3 %
材料費			式	1		10,863	直接人件費の 4.5 %
計						328,329	
単価						328,300	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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		294,460	
	測量主任技師		人	1.7	54,600	92,820	
	測量技師		人	2.2	47,100	103,620	
	測量技師補		人	2	36,900	73,800	
	測量助手		人	0.7	34,600	24,220	
機械経費			式	1		1,177	直接人件費の 0.4 %
材料費			式	1		6,183	直接人件費の 2.1 %
精度管理費			式	1		20,694	精度管理費係数 0.07
計						322,514	
単価						322,500	円/km2

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 21 号	予察		単位	km2	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	摘要
直接人件費			式	1		621,840		748,900
	測量主任技師		人	0.4	54,600	21,840		
	測量技師		人	3.9	47,100	183,690		
	測量技師補		人	6.5	36,900	239,850		
	測量助手		人	5.1	34,600	176,460		
機械経費			式	1		39,797		直接人件費の 6.4 %
通信運搬費等			式	1		8,705		直接人件費の 1.4 %
材料費			式	1		32,335		直接人件費の 5.2 %
精度管理費			式	1		46,314		精度管理費係数 0.07
計						748,991		
単価						748,900		円/km2

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 22 号	現地調査		単位	km2	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1,583,000	
				式	1	1,351,380		
直接人件費								
	測量主任技師		人	0.4	54,600	21,840		
	測量技師		人	10.8	47,100	508,680		
	測量技師補		人	20.3	36,900	749,070		
	測量助手		人	2	34,600	69,200		
	測量補助員		人	0.1	25,900	2,590		
機械経費			式	1		48,649	直接人件費の 3.6 %	
通信運搬費等			式	1		10,811	直接人件費の 0.8 %	
材料費			式	1		74,325	直接人件費の 5.5 %	
精度管理費			式	1		98,002	精度管理費係数 0.07	
計						1,583,167		

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 23 号	修正数値図化		単位	km2	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		1,960,950		2,914,000
	測量主任技師		人	0.2	54,600	10,920		
	測量技師		人	13.5	47,100	635,850		
	測量技師補		人	23.8	36,900	878,220		
	測量助手		人	12.6	34,600	435,960		
	測量補助員		人	0	25,900	0		
機械経費			式	1		737,317	直接人件費の 37.6 %	
材料費			式	1		27,453	直接人件費の 1.4 %	
精度管理費			式	1		188,878	精度管理費係数 0.07	
計						2,914,598		
単価						2,914,000	円/km2	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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 24 号	修正数値編集		単位	km2	数量	1	2,504,000
直接人件費			式	1		2,135,110	
	測量主任技師		人	1.1	54,600	60,060	
	測量技師		人	12.9	47,100	607,590	
	測量技師補		人	26.9	36,900	992,610	
	測量助手		人	13.2	34,600	456,720	
	測量補助員		人	0.7	25,900	18,130	
機械経費			式	1		185,754	直接人件費の 8.7 %
材料費			式	1		21,351	直接人件費の 1 %
精度管理費			式	1		162,460	精度管理費係数 0.07
計						2,504,675	
単価						2,504,000	円/km2

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 25 号	補則編集		単位	km2	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1, 192, 000	
直接人件費			式	1		1, 011, 710		
	測量主任技師		人	0.2	54, 600	10, 920		
	測量技師		人	5.2	47, 100	244, 920		
	測量技師補		人	11.6	36, 900	428, 040		
	測量助手		人	9.4	34, 600	325, 240		
	測量補助員		人	0.1	25, 900	2, 590		
機械経費			式	1		68, 796	直接人件費の 6.8 %	
通信運搬費等			式	1		6, 070	直接人件費の 0.6 %	
材料費			式	1		30, 351	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		75, 635	精度管理費係数 0.07	
計						1, 192, 562		

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 26 号	数値地形図データファイル更新		単位	km2	数量		1	単価	367,800
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		313,980			
	測量技師		人	2.7	47,100	127,170			
	測量技師補		人	4.5	36,900	166,050			
	測量助手		人	0.6	34,600	20,760			
機械経費			式	1		29,828	直接人件費の 9.5 %		
精度管理費			式	1		24,066	精度管理費係数 0.07		
計						367,874			
単価						367,800	円/km2		

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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		665,560	
	測量主任技師		人	1.2	54,600	65,520	
	測量技師		人	4.2	47,100	197,820	
	測量技師補		人	6.4	36,900	236,160	
	測量助手		人	4.5	34,600	155,700	
	測量補助員		人	0.4	25,900	10,360	
機械経費			式	1		91,847	直接人件費の 13.8 %
通信運搬費等			式	1		11,314	直接人件費の 1.7 %
材料費			式	1		19,301	直接人件費の 2.9 %
計						788,022	
単価						788,000	円/km