

鏡

1. 業務名

業務名	令和 6 年度岡山国道事務所管内測量業務
履行場所	岡山国道事務所管内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 8月	7) 施工県	岡山県
2) 事務所名	岡山国道事務所 工務課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	24874240020025	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	1 0) 設計年月	令和 6年 6月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	130 日間 自 令和 6年 8月20日 (当初) 至 令和 6年12月27日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 6年 8月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 6年 8月
		1 4) 前請負業務費	円
		1 5) 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	令和6年度岡山国道事務所管内測量業務				業 種 項 目	測量業務 基準点測量			
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
基準点測量			式	1		334,500			
基準点測量			式	1		334,500			
4級基準点測量			式	1		334,500			
4級基準点測量		永久標識設置なし, 伐採含まない	点	10	33,450	334,500			単 1 号
地形測量			式	1		4,961,542			
現地測量			式	1		2,191,402			
現地測量			式	1		2,191,402			
現地測量			(km2)式	(0.1)1		2,191,402			内 1 号

設計内訳書

業務名	令和6年度岡山国道事務所管内測量業務				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
三次元点群測量		式	1		2,770,140			
三次元点群測量		式	1		2,770,140			
UAVレーザ測量		(km2)式	(0.1)1		2,770,140			内 2 号
応用測量		式	1		7,294,925			
路線測量		式	1		4,144,290			
路線測量		式	1		4,144,290			
作業計画		業務	1		97,290			内 3 号
現地踏査		km	1	193,800	193,800			単 2 号

設計内訳書

業務名	令和6年度岡山国道事務所管内測量業務				業 種 項 目	測量業務 応用測量		
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
中心線測量		km	1	755,700	755,700			単 3 号
縦断測量		km	1	501,100	501,100			単 4 号
横断測量		km	1	1,672,000	1,672,000			単 5 号
用地幅杭設置測量		km	1	924,400	924,400			単 6 号
用地測量		式	1		3,150,635			
用地測量		式	1		3,150,635			
作業計画		業務	1		353,335			内 4 号
資料調査		万m ²	1	184,000	184,000			単 7 号

設計内訳書

業務名	令和6年度岡山国道事務所管内測量業務				業 種 項 目	測量業務 応用測量		
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
境界確認		万㎡	1	1,015,000	1,015,000			単 8 号
境界測量		万㎡	1	972,200	972,200			単 9 号
境界点間測量		万㎡	0.5	309,100	154,550			単 10 号
面積計算		万㎡	0.5	418,700	209,350			単 11 号
用地実測図原図等の作成		万㎡	0.5	524,400	262,200			単 12 号
共通		式	1		238,950			
共通		式	1		238,950			
打合せ等		式	1		238,950			

設計内訳書

業務名	令和6年度岡山国道事務所管内測量業務				業 種 項 目	測量業務 共通		
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
打合せ		式	1		238,950			内 5 号
直接経費		式	1		207,916			
直接経費		式	1		207,916			
旅費交通費		式	1		65,916			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		65,916			内 6 号
電子成果品作成費		式	1		142,000			
電子成果品作成費		式	1		142,000			内 7 号
直接測量費		式	1		13,037,833			

設計内訳書

業務名	令和6年度岡山国道事務所管内測量業務					業 種 項 目	測量業務 間接測量費		
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
間接測量費			式	1		8,382,167			
諸経費			式	1		8,382,167			内 8 号
測量業務価格			式	1		21,420,000			
消費税相当額			式	1		2,142,000			
測量業務費			式	1		23,562,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	現地測量						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		(km2) 式	(0. 1) 1		52, 858	内 9 号
	細部測量		(km2) 式	(0. 1) 1		1, 644, 624	内 10 号
	数値編集		(km2) 式	(0. 1) 1		318, 320	内 11 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 1) 1		175, 600	内 12 号
計						2, 191, 402	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	UAVレーザ測量						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		業務	1		149,640	内 13 号
	調整点および検証点の設置		km2	0. 1	4,070,000	407,000	単 17 号
	UAVレーザ計測		km2	0. 1	3,201,000	320,100	単 18 号
	点群編集		km2	0. 1	12,950,000	1,295,000	単 19 号
	三次元点群データファイルの作成		km2	0. 1	2,065,000	206,500	単 20 号
	数値地形図データファイルの作成		km2	0. 1	3,919,000	391,900	単 21 号
計						2,770,140	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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		業務	1		97, 290	内 14 号
計						97, 290	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		業務	1		136, 080	内 15 号
	現地踏査		業務	1		217, 255	内 16 号
計						353, 335	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		238, 950	内 32 号
計						238, 950	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	旅費（率計上・宿泊無）						
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		11, 770, 732	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		65, 916	直人費×0. 0056
計						65, 916	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 08 2024. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 7 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		11, 770, 732	
	電子成果品作成費		式	1		142, 000	2. 3×直人費(千円)÷0. 44 (千円未満切り捨て)
計						142, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 08 2024. 08 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		13, 037, 833	成果検定費を除く
	諸経费率		%	64. 3			
諸経費			式	1		8, 383, 326	直接測量費×諸経费率
調整額						-1, 159	
計						8, 382, 167	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 08 2024. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	4 級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	単位	点	数量	1	単価	33, 450
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	3, 096	3, 096	単 13 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	9, 311	9, 311	単 14 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	14, 170	14, 170	単 15 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	6, 881	6, 881	単 16 号	
計						33, 458		
単価						33, 450	円／点	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 08 2024. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	193, 800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		km	1	193, 800	193, 800	単 22 号	
計						193, 800		
単価						193, 800	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 08 2024. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	中心線測量		単位	km	数量	1	単価	755, 700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	中心点座標計算		km	1	84, 950	84, 950	単 23 号	
	測定設置		km	1	500, 900	500, 900	単 24 号	
	線形地形図の作成		km	1	77, 010	77, 010	単 25 号	
	点検整理		km	1	92, 890	92, 890	単 26 号	
計						755, 750		
単価						755, 700	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 08 2024. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	501, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	308, 200	308, 200	単 27 号	
	縦断面図作成		km	1	117, 300	117, 300	単 28 号	
	点検整理		km	1	75, 690	75, 690	単 29 号	
計						501, 190		
単価						501, 100	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	1, 672, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	1, 129, 000	1, 129, 000	単 30 号	
	横断面図作成		km	1	361, 700	361, 700	単 31 号	
	点検整理		km	1	181, 500	181, 500	単 32 号	
計						1, 672, 200		
単価						1, 672, 000	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 08 2024. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 号	用地幅杭設置測量		単位	km	数量	1	単価	924, 400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	座標計算		km	1	113, 700	113, 700	単 33 号	
	測定設置		km	1	348, 600	348, 600	単 34 号	
	杭打図作成		km	1	57, 080	57, 080	単 35 号	
	用地幅杭点間測量(辺長測定)		km	1	275, 200	275, 200	単 36 号	
	点検整理		km	1	129, 900	129, 900	単 37 号	
計						924, 480		
単価						924, 400	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	資料調査		単位	万㎡	数量		単価	184, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	公図等の転写		式	1		77, 326	内 17 号	
	地積測量図転写		式	1		70, 581	内 18 号	
	公図等転写連続図作成		式	1		36, 107	内 19 号	
計						184, 014		
単価						184, 000	円／万㎡	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 08 2024. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 8 号	境界確認		単位	万㎡	数量		1	単価	1, 015, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	復元測量		式	1		520, 296	内 20 号		
	境界確認		式	1		363, 660	内 21 号		
	土地境界確認書作成		式	1		131, 274	内 22 号		
計						1, 015, 230			
単価						1, 015, 000	円／万㎡		

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	境界測量		単位	万㎡	数量		単価	972, 200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	補助基準点の設置		式	1		276, 865	内 23 号	
	境界測量		式	1		449, 377	内 24 号	
	用地境界仮杭設置		式	1		246, 045	内 25 号	
計						972, 287		
単価						972, 200	円／万㎡	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	境界点間測量		単位	万㎡	数量	1	単価	309, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	境界点間測量		式	1		309, 136	内 26 号	
計						309, 136		
単価						309, 100	円／万㎡	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	面積計算		単位	万㎡	数量	1	単価	418, 700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	面積計算		式	1		418, 776	内 27 号	
計						418, 776		
単価						418, 700	円／万㎡	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 08 2024. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 12 号	用地実測図原図等の作成		単位	万㎡	数量		1	単価	524, 400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	用地実測図原図作成		式	1		195, 574	内 28 号		
	用地現況測量（建物等）		式	1		137, 821	内 29 号		
	用地平面図作成		式	1		94, 492	内 30 号		
	土地調書作成		式	1		96, 525	内 31 号		
計						524, 412			
単価						524, 400	円／万㎡		