

鏡

1. 業務名

業務名	令和6年度国道2号仁保地区測量設計業務
履行場所	広島県広島市南区仁保～広島県広島市南区東雲

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 9月	7) 施工県	広島県
2) 事務所名	広島国道事務所 調査設計課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	20240509200318	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 6月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	154 日間 自 令和 6年 9月28日 (当初) 至 令和 7年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 6年 9月
		13) 歩掛適用年月	令和 6年 9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	令和6年度国道2号仁保地区測量設計業務				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		121,656			
基準点測量		式	1		110,400			
4級基準点測量		式	1		110,400			
4級基準点測量	永久標識設置なし、伐採含まない	点	3	36,800	110,400			単 1号
水準測量		式	1		11,256			
4級水準測量		式	1		11,256			
4級水準測量観測（レベル等による）		km	0.2	56,280	11,256			単 2号
地形測量		式	1		938,427			

設計内訳書

業務名	令和6年度国道2号仁保地区測量設計業務				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
現地測量		式	1		938,427			
現地測量		式	1		938,427			
現地測量（作業計画）		業務	1		65,016			内 1号
現地測量		(km2)式	(0.004)1		873,411			内 2号
応用測量		式	1		3,747,870			
路線測量		式	1		3,747,870			
路線測量		式	1		3,747,870			
作業計画		業務	1		97,290			内 3号

設計内訳書

業務名	令和6年度国道2号仁保地区測量設計業務				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
線形決定		km	0.6	503,700	302,220			単 3号
I P設置		km	0.6	602,600	361,560			単 4号
中心線測量		km	0.6	1,133,000	679,800			単 5号
仮BM設置測量		km	0.6	485,500	291,300			単 6号
縦断測量		km	0.6	787,500	472,500			単 7号
横断測量		km	0.6	2,572,000	1,543,200			単 8号
直接経費		式	1		113,353			
直接経費		式	1		113,353			

設計内訳書

業務名	令和6年度国道2号仁保地区測量設計業務				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
旅費交通費		式	1		23,353			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		23,353			内 4号
電子成果品作成費		式	1		90,000			
電子成果品作成費		式	1		90,000			内 5号
直接測量費		式	1		4,921,306			
間接測量費		式	1		3,508,694			
諸経費		式	1		3,508,694			内 6号
測量業務価格		式	1		8,430,000			

設計内訳書

業務名	令和6年度国道2号仁保地区測量設計業務				業種 項目	設計業務 道路設計		
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
道路設計		式	1		13,075,041			
道路設計		式	1		2,778,030			
道路予備設計 (A)		式	1		728,710			
道路予備設計 (A)	縮尺1/1,000	(km)式	(0.4)1		728,710			内 7号
道路詳細設計		式	1		2,049,320			
道路詳細設計 (B)	縮尺1/1,000	(km)式	(0.2)1		2,049,320			内 8号
道路設計関係その他設計		式	1		1,335,240			
道路設計関係その他設計		式	1		1,335,240			

設計内訳書

業務名	令和6年度国道2号仁保地区測量設計業務				業種 項目	設計業務 道路設計		
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
座標計算		(km)式	(0.6)1		96,780			内 9号
関係機関との協議資料作成		機関・回	3	412,820	1,238,460			単 9号
平面交差点設計		式	1		2,979,415			
平面交差点予備設計		式	1		1,920,819			
平面交差点予備設計	縮尺1/500	箇所	3	640,273	1,920,819			単 10号
平面交差点詳細設計		式	1		1,058,596			
平面交差点詳細設計	縮尺1/500	箇所	1	1,058,596	1,058,596			単 11号
一般構造物設計		式	1		779,892			

設計内訳書

業務名	令和6年度国道2号仁保地区測量設計業務				業種項目	設計業務 道路設計		
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
一般構造物予備設計		式	1		779,892			
擁壁・補強土		(箇所)式	(1)1		779,892			内 10号
既設擁壁鉄筋探査		式	1		5,202,464			
既設擁壁鉄筋探査		式	1		5,202,464			
非破壊鉄筋探査		式	1		5,202,464			内 11号
共通		式	1		777,150			
共通 (設計業務)		式	1		777,150			
打合せ等		式	1		591,500			

設計内訳書

業務名	令和6年度国道2号仁保地区測量設計業務				業種項目	設計業務共通		
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		591,500			内 12号
その他		式	1		58,450			
照査技術者による報告		回	1	32,400	32,400			単 12号
条件明示チェックシートの作成		工種	1	26,050	26,050			単 13号
公開成果品作成		式	1		127,200			
公開成果品作成		業務	1		127,200			内 13号
直接経費		式	1		741,113			
直接経費		式	1		741,113			

設計内訳書

業務名	令和6年度国道2号仁保地区測量設計業務				業種 項目	設計業務 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
旅費交通費		式	1		72,713			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		72,713			内 14号
電子成果品作成費		式	1		464,000			
電子成果品作成費		式	1		464,000			内 15号
足場仮設		式	1		204,400			
足場仮設		式	1		204,400			内 16号
直接原価（その他原価除く）		式	1		14,593,304			
その他原価		式	1		4,588,858			

設計内訳書

業務名	令和6年度国道2号仁保地区測量設計業務				業種 項目	設計業務 一般管理費等		
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
一般管理費等		式	1		7,417,838			
業務価格		式	1		26,600,000			
業務価格		式	1		35,030,000			
消費税相当額		式	1		3,503,000			
業務委託料		式	1		38,533,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	現地測量（作業計画）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地測量（作業計画）		業務	1		65,016	内 17 号
計						65,016	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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	(0.004)1		21,063	内 18号
	細部測量		(km2)式	(0.004)1		655,497	内 19号
	数値編集		(km2)式	(0.004)1		126,867	内 20号
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.004)1		69,984	内 21号
計						873,411	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
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 22 号
計						97,290	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		4,170,200	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		23,353	直人費×0.0056
計						23,353	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
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		4,170,200	
	電子成果品作成費		式	1		90,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						90,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
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
内 6 号	諸経費						
	直接測量費		式	1		4,921,306	成果検定費を除く
	諸経费率		%	71.4			
諸経費			式	1		3,513,812	直接測量費×諸経费率
調整額						-5,118	
計						3,508,694	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
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
内 7 号	道路予備設計 (A)		縮尺1/1,000				
	設計計画		(km)式	(0.4)1		164,829	内 23 号
	現地踏査		(km)式	(0.4)1		54,849	内 24 号
	路線選定		(km)式	(0.4)1		72,866	内 25 号
	設計図及び協議資料作成		(km)式	(0.4)1		184,630	内 26 号
	概算工事費		(km)式	(0.4)1		101,628	内 27 号
	照査		(km)式	(0.4)1		65,969	内 28 号
	報告書作成		(km)式	(0.4)1		83,939	内 29 号
計						728,710	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	道路詳細設計 (B)		縮尺1/1,000				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画及び施工計画		(km)式	(0.2)1		305,519	内 30 号
	現地踏査		(km)式	(0.2)1		89,593	内 31 号
	平面・縦断設計		(km)式	(0.2)1		298,411	内 32 号
	横断設計		(km)式	(0.2)1		256,887	内 33 号
	道路付帯構造物・小構造物設計		(km)式	(0.2)1		191,292	内 34 号
	仮設構造物設計・用排水設計		(km)式	(0.2)1		57,148	内 35 号
	設計図		(km)式	(0.2)1		124,994	内 36 号
	数量計算		(km)式	(0.2)1		279,127	内 37 号
	照査		(km)式	(0.2)1		230,494	内 38 号
	報告書作成		(km)式	(0.2)1		215,855	内 39 号
計						2,049,320	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	座標計算						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	座標計算		(km)式	(0.6)1		96,780	内 40 号
計						96,780	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
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
内 10 号	擁壁・補強土						
	設計計画		(箇所)式	(1)1		62,118	内 43 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		29,070	内 44 号
	比較形式選定		(箇所)式	(1)1		29,070	内 45 号
	概略設計計算		(箇所)式	(1)1		82,824	内 46 号
	基礎工検討		(箇所)式	(1)1		82,824	内 47 号
	概略設計図		(箇所)式	(1)1		97,512	内 48 号
	関係機関との協議資料作成		(箇所)式	(1)1		77,928	内 49 号
	概算工事費		(箇所)式	(1)1		43,656	内 50 号
	比較一覧表の作成		(箇所)式	(1)1		43,656	内 51 号
	照査		(箇所)式	(1)1		124,236	内 52 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		106,998	内 53 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
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
内 11 号	非破壊鉄筋探査						
	調査計画		式	1		498,100	内 54 号
	現地踏査		式	1		493,396	内 55 号
	鉄筋探査		式	1		3,435,088	内 56 号
	報告書取りまとめ		式	1		775,880	内 57 号
計						5,202,464	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
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
	打合せ		式	1		591,500	内 58 号
計						591,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開成果品作成		業務	1		127,200	内 59 号
計						127,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		11,541,758	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		72,713	直人費×0.0063
計						72,713	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		11,541,758	
	電子成果品作成費		式	1		464,000	概略、予備又は詳細設計 6.9×直人費(千円)×0.45 (千円未満切り捨て)
計						464,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	足場仮設						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	平坦地足場		式	1		204,400	内 60 号
計						204,400	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	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	36,800
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	3,406	3,406	単	14 号
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	10,240	10,240	単	15 号
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	15,590	15,590	単	16 号
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	7,569	7,569	単	17 号
計						36,805		
単価						36,800	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	2024.09 2024.09 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 2 号	4 級水準測量観測 (レベル等による)		単位	km	数量	1	単価	56,280
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画		km	1	8,053	8,053	単 18 号	
	選点		km	1	6,891	6,891	単 19 号	
	観測		km	1	26,700	26,700	単 20 号	
	計算整理		km	1	14,640	14,640	単 21 号	
計						56,284		
単価						56,280	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	2024.09 2024.09 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 3 号	線形決定		単位	km	数量	1	単価	503,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	I P 図上決定		km	1	149,600	149,600	単 22 号	
	計算		km	1	116,800	116,800	単 23 号	
	線形図作成		km	1	114,500	114,500	単 24 号	
	点検整理		km	1	122,800	122,800	単 25 号	
計						503,700		
単価						503,700	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	2024.09 2024.09 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 4 号	I P 設置		単位	km	数量	1	単価	602,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	I P 設置計算		km	1	91,500	91,500	単 26 号	
	I P 設置		km	1	373,400	373,400	単 27 号	
	I P 点検整理		km	1	137,700	137,700	単 28 号	
計						602,600		
単価						602,600	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
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	中心線測量		単位	km	数量	1	1,133,000
	中心点座標計算		km	1	127,400	127,400	単 29 号
	測定設置		km	1	751,400	751,400	単 30 号
	線形地形図の作成		km	1	115,500	115,500	単 31 号
	点検整理		km	1	139,300	139,300	単 32 号
計						1,133,600	
単価						1,133,000	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 号	仮BM設置測量		単位	km	数量	1	単価	485,500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測定設置		km	1	309,300	309,300	単 33 号	
	計算		km	1	82,090	82,090	単 34 号	
	点検整理		km	1	94,130	94,130	単 35 号	
計						485,520		
単価						485,500	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	2024.09 2024.09 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 7 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	787,500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	484,300	484,300	単 36 号	
	縦断面図作成		km	1	184,300	184,300	単 37 号	
	点検整理		km	1	118,900	118,900	単 38 号	
計						787,500		
単価						787,500	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	2,572,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	1,737,000	1,737,000	単 39 号	
	横断面図作成		km	1	556,400	556,400	単 40 号	
	点検整理		km	1	279,300	279,300	単 41 号	
計						2,572,700		
単価						2,572,000	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
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	機関・回	数量	単価	金額	摘要
単 9 号	関係機関との協議資料作成						1	412,820
	関係機関との協議資料作成		式		1		351,920	内 41 号
	関係機関打合せ協議		式		1		60,900	内 42 号
計							412,820	
単価							412,820	円/機関・回

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
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 10 号	平面交差点予備設計	縮尺1/500	単位	箇所	数量	1	640,273
	平面・縦断設計		箇所	1	115,586	115,586	単 42 号
	横断設計		箇所	1	61,200	61,200	単 43 号
	交差点容量・路面表示		箇所	1	75,888	75,888	単 44 号
	設計図		箇所	1	79,315	79,315	単 45 号
	関係機関との協議資料作成		箇所	1	54,835	54,835	単 46 号
	数量計算		箇所	1	34,761	34,761	単 47 号
	概算工事費		箇所	1	44,472	44,472	単 48 号
	照査		箇所	1	85,374	85,374	単 49 号
	報告書作成		箇所	1	88,842	88,842	単 50 号
計						640,273	
単価						640,273	円/箇所

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
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	箇所	数量	単価	金額	摘要
単 11 号	平面交差点詳細設計	縮尺1/500					1	1,058,596
	平面・縦断設計		箇所		1	140,046	140,046	単 51 号
	横断設計		箇所		1	89,862	89,862	単 52 号
	交差点容量・路面表示		箇所		1	89,862	89,862	単 53 号
	小構造物設計		箇所		1	77,928	77,928	単 54 号
	用排水設計		箇所		1	39,168	39,168	単 55 号
	設計図		箇所		1	196,860	196,860	単 56 号
	関係機関との協議資料作成		箇所		1	67,728	67,728	単 57 号
	数量計算		箇所		1	97,512	97,512	単 58 号
	照査		箇所		1	140,698	140,698	単 59 号
	報告書作成		箇所		1	118,932	118,932	単 60 号
計							1,058,596	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	32,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告						単 61 号	
			回	1	32,400	32,400		
計						32,400		
単価						32,400	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	条件明示チェックシートの作成		単位	工種	数量	1	単価	26,050
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	条件明示チェックシートの作成						単 62 号	
			工種	1	26,050	26,050		
計						26,050		
単価						26,050	円/工種	